

# Uporabniški priročnik

**S19B420BW**

**S19B420B**

**S19B420M**

**S22B420BW**

**S24B420BW**

Barva in videz se lahko razlikujeta glede na izdelek,  
specifikacije pa se lahko spremenijo brez predhodnega  
obvestila z namenom izboljšave delovanja.

# Kazalo

---

<b>PRED UPORABO MONITORJA</b>	<b>7</b>	<b>Avtorske pravice</b>
	7	Ikone v tem priročniku
	7	Simboli, ki se nanašajo na varnostne ukrepe
	<b>8</b>	<b>Čiščenje</b>
	8	Čiščenje
	9	Zaščita prostora za namestitev
	9	Previdnostni ukrepi pri shranjevanju
	<b>10</b>	<b>Varnostni ukrepi</b>
	10	Elektrika in varnost
	11	Namestitev
	13	Delovanje
	<b>16</b>	<b>Pravilna drža pri uporabi izdelka</b>
<b>PRIPRAVE</b>	<b>17</b>	<b>Pregled vsebine</b>
	17	Odstranjevanje embalaže
	18	Pregled komponent
	<b>19</b>	<b>Deli</b>
	19	Gumbi na sprednji strani
	21	Zadnja stran
	<b>22</b>	<b>Namestitev</b>
	22	Namestitev stojala
	23	Nastavljanje višine in nagiba izdelka
	23	Sukanje monitorja
	24	Namestitev kompleta za pritrditev na steno ali namiznega stojala
	25	Ključavnica proti kraji
<b>PRIKLOP IN UPORABA VHODNE NAPRAVE</b>	<b>26</b>	<b>Pred povezavo</b>
	26	Točke preverjanja pred priklopom
	<b>26</b>	<b>Povezava napajanja</b>

	<b>27</b>	<b>Povezava in uporaba računalnika</b>
	27	Povezava z računalnikom
	30	Namestitev gonilnikov
	31	Nastavitev optimalne ločljivosti
	32	Spreminjanje ločljivosti v računalniku
<b>NASTAVITEV ZASLONA</b>	<b>36</b>	<b>Brightness</b>
	36	Konfiguriranje možnosti <b>Brightness</b>
	<b>37</b>	<b>Contrast</b>
	37	Konfiguracija možnosti <b>Contrast</b>
	<b>38</b>	<b>Sharpness</b>
	38	Konfiguracija možnosti <b>Sharpness</b>
	<b>39</b>	<b>SAMSUNG MAGIC Bright</b>
	39	Konfiguriranje možnosti <b>SAMSUNG MAGIC Bright</b>
	<b>40</b>	<b>SAMSUNG MAGIC Angle</b>
	40	Konfiguriranje možnosti <b>SAMSUNG MAGIC Angle</b>
	<b>42</b>	<b>Coarse</b>
	42	Prilagajanje možnosti <b>Coarse</b>
	<b>43</b>	<b>Fine</b>
	43	Prilagajanje možnosti <b>Fine</b>
<b>NASTAVITEV BARV</b>	<b>44</b>	<b>SAMSUNG MAGIC Color</b>
	44	Konfiguriranje možnosti <b>SAMSUNG MAGIC Color</b>
	<b>45</b>	<b>Red</b>
	45	Konfiguracija možnosti <b>Red</b>
	<b>46</b>	<b>Green</b>
	46	Konfiguracija možnosti <b>Green</b>
	<b>47</b>	<b>Blue</b>
	47	Konfiguracija možnosti <b>Blue</b>

	48	<b>Color Tone</b>
	48	Konfiguracija nastavitev možnosti <b>Color Tone</b>
	49	<b>Gamma</b>
	49	Konfiguracija možnosti <b>Gamma</b>
<b>SPREMINJANJE VELIKOSTI ALI PREMIKANJE SLIKE</b>	50	<b>H-Position &amp; V-Position</b>
	50	Konfiguracija <b>H-Position &amp; V-Position</b>
	51	<b>Image Size</b>
	51	Spreminjanje možnosti <b>Image Size</b>
	53	<b>Menu H-Position &amp; Menu V-Position</b>
	53	Konfiguracija <b>Menu H-Position &amp; Menu V-Position</b>
<b>NASTAVITEV IN PONASTAVITEV</b>	54	<b>Reset</b>
	54	Ponastavitev tovarniških nastavitev ( <b>Reset</b> )
	55	<b>Language</b>
	55	Spreminjanje možnosti <b>Language</b>
	56	<b>Eco Saving</b>
	56	Nastavitev varčnega načina
	57	<b>Off Timer On/Off</b>
	57	Konfiguracija možnosti <b>Off Timer On/Off</b>
	58	<b>Off Timer Setting</b>
	58	Konfiguracija možnosti <b>Off Timer Setting</b>
	59	<b>PC/AV Mode</b>
	59	Konfiguracija možnosti <b>PC/AV Mode</b>
	60	<b>Key Repeat Time</b>
	60	Konfiguracija možnosti <b>Key Repeat Time</b>
	61	<b>Customized Key</b>
	61	Konfiguriranje funkcije <b>Customized Key</b>
	62	<b>Auto Source</b>
	62	Konfiguracija možnosti <b>Auto Source</b>

	63	<b>Display Time</b>
	63	Konfiguracija možnosti <b>Display Time</b>
	64	<b>Menu Transparency</b>
	64	Spreminjanje možnosti <b>Menu Transparency</b>
<b>MENI »INFORMATION« (INFORMACIJE) IN DRUGI MENIJI</b>	65	<b>INFORMATION</b>
	65	Prikaz menija <b>INFORMATION</b>
	66	<b>Konfiguriranje možnosti Brightness in Contrast na začetnem zaslonu</b>
<b>NAMESTITEV PROGRAMSKE OPREME</b>	67	<b>Magic Tune</b>
	67	Kaj je MagicTune?
	67	Namestitev programske opreme
	68	Odstranjevanje programske opreme
	69	<b>MultiScreen</b>
	69	Namestitev programske opreme
	70	Odstranjevanje programske opreme
	71	<b>MagicRotation</b>
	71	Namestitev programske opreme
	73	Odstranjevanje programske opreme
<b>NAVODILA ZA ODPRAVLJANJE TEŽAV</b>	74	<b>Kaj je treba storiti, preden se obrnete na Samsungov center za pomoč strankam</b>
	74	Preskušanje izdelka
	74	Preverjanje ločljivosti in frekvence
	74	Preverite naslednje.
	77	<b>Vprašanja in odgovori</b>
<b>SPECIFIKACIJE</b>	79	<b>Splošno</b>
	83	<b>Varčevanje z energijo</b>
	84	<b>Tabela načinov standardnega signala</b>

# Kazalo

---

<b>DODATEK</b>	<b>90</b>	<b>Obrnite se na SAMSUNG WORLDWIDE</b>
	<b>96</b>	<b>Odgovernost za plačljivo storitev (strošek stranke)</b>
	96	Ni napaka na izdelku
	96	Napaka na izdelku, ki jo je povzročila stranka
	96	Drugo
	<b>97</b>	<b>Pravilno odlaganje</b>
	97	Ustrezno odstranjevanje tega izdelka (odpadna električna in elektronska oprema)
	<b>98</b>	<b>Terminologija</b>

## KAZALO

# Pred uporabo monitorja

## Avtorske pravice

Vsebina teh navodil se za izboljšanje kakovosti lahko spremeni brez predhodnega obvestila.

© 2012 Samsung Electronics

Lastnik avtorskih pravic za ta navodila je družba Samsung Electronics.

Uporaba ali razmnoževanje delov tega priročnika oziroma celotnega priročnika brez izrecnega dovoljenja družbe Samsung Electronics ni dovoljeno.

Microsoft, Windows in Windows NT so registrirane blagovne znamke družbe Microsoft Corporation.

VESA, DPM in DDC so registrirane blagovne znamke družbe Video Electronics Standards Association.





- Administrativni stroški se zaračunajo, če
  - (a) vas na zahtevo obišče tehnik in izdelek ni okvarjen.  
(npr. če niste prebrali tega uporabniškega priročnika).
  - (b) izdelek prinesete v servisni center in ni okvarjen.  
(npr. če niste prebrali tega uporabniškega priročnika).
- Višino administrativnih stroškov vam bomo sporočili pred morebitnim servisiranjem ali obiskom na domu.

## Ikone v tem priročniku



Te slike so zgolj za ponazoritev. Realne okoliščine se lahko razlikujejo od teh, prikazanih na slikah.

## Simboli, ki se nanašajo na varnostne ukrepe

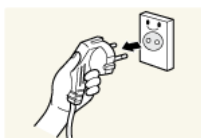
 Opozorilo	Če ne upoštevate navodil, lahko pride do resne poškodbe ali smrti.
 Pozor	Če ne upoštevate navodil, lahko pride do telesne poškodbe ali poškodbe lastnine.
	S tem simbolom so označene dejavnosti, ki jih ni dovoljeno izvajati.
	Navodila, označena s tem simbolom, je treba upoštevati.

## Čiščenje

### Čiščenje

Pri čiščenju plošče in zunanosti bodite zelo previdni, saj sta plošča in zunanost naprednih zaslonov LCD zelo občutljiva na praske.

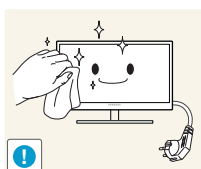
Pri čiščenju sledite tem navodilom.



1. Izklopite monitor in računalnik.
2. Izključite napajalni kabel iz monitorja.



Primite napajalni kabel za vtič. Ne dotikajte se kabla z mokrimi rokami. Sicer lahko pride do električnega udara.



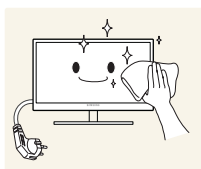
3. Monitor obrišite s čisto, mehko in suho krpo.



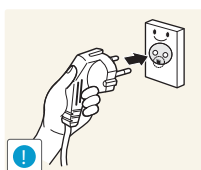
- Na monitor ne nanašajte sredstva za čiščenje, ki vsebuje alkohol, topila ali površinsko aktivne snovi.



- Ne brizgajte vode ali detergenta neposredno na monitor.



4. Mehko in suho krpo namočite v vodo, temeljito jo ožemite, nato pa z njo očistite zunanost monitorja.



5. Ko očistite monitor, priključite napajalni kabel.
6. Vključite monitor in računalnik.



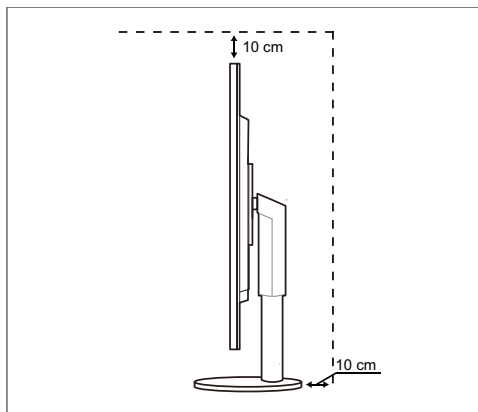
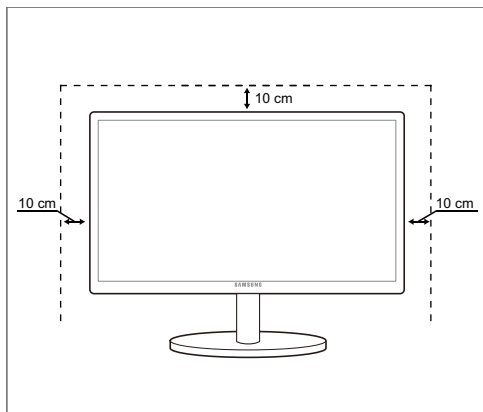
# Pred uporabo monitorja

## Zaščita prostora za namestitev

- Okoli izdelka omogočite dovolj prostora za prezračevanje. Dvig notranje temperature lahko povzroči požar in poškoduje izdelek. Pri nameščanju izdelka zagotovite toliko prostora, kot je prikazano spodaj, ali več.



Zunanost se lahko razlikuje glede na izdelek.



## Previdnostni ukrepi pri shranjevanju



Pri čiščenju notranjosti monitorja se vedno obrnite na center družbe Samsung za pomoč strankam (stran90). (storitev je plačljiva.)

## Varnostni ukrepi

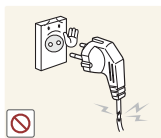
### Elektrika in varnost



Te slike so zgolj za ponazoritev. Realne okoliščine se lahko razlikujejo od teh, prikazanih na slikah.



#### Opozorilo



Ne uporabljajte poškodovanega napajalnega kabla, vtiča ali slabo pritrjene električne vtičnice.

- Pride lahko do električnega udara ali požara.



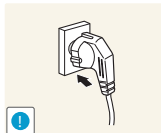
Na isto vtičnico ne priključite preveč naprav.

- Sicer se lahko vtičnica pregreje in pride do požara.



Ne dotikajte se vtičnice z mokrimi rokami.

- Sicer lahko pride do električnega udara.



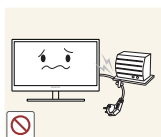
Vtič v celoti vstavite v vtičnico, da se ne premika.

- Nestabilna povezava lahko povzroči požar.



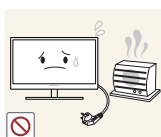
Vtaknite napajalni kabel v ozemljeno električno vtičnico (le izolirane naprave tipa 1).

- Pride lahko do električnega udara ali poškodbe.



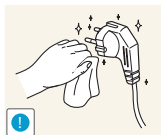
Ne upogibajte in ne vlecite napajalnega kabla s silo. Na napajalni kabel ne postavljajte težkih predmetov.

- Poškodovani napajalni kabel lahko povzroči električni udar ali požar.



Napajalnega kabla ali monitorja ne odlagajte blizu virov toplote.

- Pride lahko do električnega udara ali požara.



S čisto in suho krpo odstranite tujke, na primer prah, okoli nožic vtiča in električne vtičnice.

- Sicer lahko pride do požara.

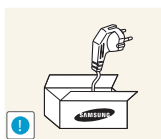
# Pred uporabo monitorja

## Pozor



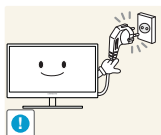
Med uporabo monitorja ne izključite napajalnega kabla.

- Pride lahko do poškodbe monitorja ali električnega udara.



Ne uporabljajte napajalnega kabla za naprave, ki niso ustrezni izdelki družbe Samsung.

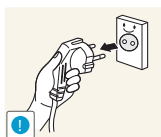
- Pride lahko do električnega udara ali požara.



Pred električno vtičnico, v katero je vklopljen napajalni kabel, ne sme biti ovir.

- Če pride do kakršnih koli težav z izdelkom, izključite kabel, da popolnoma prekinete napajanje monitorja.

Z gumbom za vklop in izklop ni mogoče popolnoma prekiniti napajanja monitorja.



Pri iztikanju napajalnega kabla iz električne vtičnice povlecite za vtič.

- Pride lahko do električnega udara ali požara.

## Namestitev

## Opozorilo



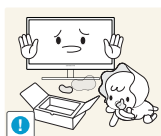
NE POSTAVLJAJTE SVEČ, SREDSTEV PROTI ŽUŽELKAM ALI CIGARET NA VRH MONITORJA. MONITORJA NE NAMEŠČAJTE V BLIŽINO VIROV TOPLOTE.

- Sicer lahko pride do požara.



Monitorja ne nameščajte v ozek prostor s slabim prezračevanjem, na primer na knjižno polico ali v stensko omaro.

- Sicer lahko zaradi povečane notranje temperature pride do požara.



Plastično vrečko za izdelek shranite na mestu, ki je otrokom nedosegljivo.

- Otroci se namreč lahko z njo zadušijo.

# Pred uporabo monitorja



Monitorja ne postavite na nestabilno ali mesto, ki se premika (nepritrjena polica, neravna površina in tako dalje).

- Monitor lahko pade in se razbije ter vas poškoduje.
- Če monitor uporabljate na mestu, ki se preveč premika, se lahko poškoduje ali povzroči požar.



Ne namestite izdelka v vozilo ali na mesto, izpostavljeno prahu, vlagi (kapljice vode), olju ali dimu.

- Pride lahko do električnega udara ali požara.



Monitorja ne izpostavljajte neposredni sončni svetlobi, vročini ali vročim predmetom, na primer peči.

- Sicer se lahko njegova življenjska doba skrajša ali pa pride do požara.



Pazite, da je monitor zunaj dosega majhnih otrok.

- Monitor lahko pade in pri tem poškoduje otroke.



Jedilno olje, kot je sojino olje, lahko poškoduje izdelek ali povzroči deformiranje. Izdelka ne postavite v kuhinjo ali blizu kuhinjskega pulta.



**Pozor**



Pazite, da vam monitor pri premikanju ne pade na tla.

- Sicer lahko pride do poškodbe monitorja ali osebe.



Ne odlagajte izdelka s sprednjo stranjo navzdol.

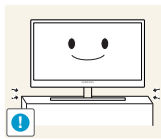
- Lahko pride do poškodbe zaslona.



Pri nameščanju monitorja na omarico ali polico poskrbite, da sprednji spodnji rob monitorja ne sega prek roba.

- Monitor lahko pade in se razbije ter vas poškoduje.
- Monitor namestite le na primerno velike omarice ali police.

# Pred uporabo monitorja



Monitor previdno postavite na površino.

- Monitor lahko pade in se razbije ter vas poškoduje.



Če izdelek namestite na nenavadno mesto (mesto, ki je izpostavljeno velikim količinam prahu, kemičnim snovem, skrajnim temperaturam ali večjim količinam vlage, ali na mesto, kjer bo izdelek neprekinjeno deloval daljše časovno obdobje), lahko to močno vpliva na učinkovitost njegovega delovanja.

- Če želite monitor postaviti na takšno mesto, se pred tem obrnite na center družbe Samsung za pomoč strankam (stran90).

## Delovanje

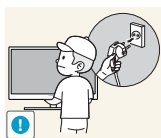


### Opozorilo



Monitor je pod visoko napetostjo. Sami ga ne poskušajte razstaviti, popraviti ali spremeniti.

- Pride lahko do električnega udara ali požara.
- Če je treba monitor popraviti, se obrnite na center družbe Samsung za pomoč strankam (stran90).



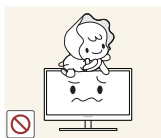
Pred premikanjem izdelka ga izklopite z gumbom za vklop in izklop, nato pa iztaknite napajalni kabel in vse druge povezane kable.

- Sicer se lahko napajalni kabel poškoduje in pride do požara ali električnega udara.



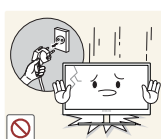
Če monitor oddaja nenaveden zvok, če iz njega prihaja vonj po zažganem ali dim, takoj izključite napajalni kabel in se obrnite na center družbe Samsung za pomoč strankam (stran90).

- Pride lahko do električnega udara ali požara.



Pazite, da se otroci ne obešajo na monitor in da ne plezajo nanj.

- Monitor se lahko prevrne, zaradi česar lahko pride do bolj ali manj resnih poškodb otroka.



Če se monitor prevrne ali se zunanost poškoduje, ga izključite, odstranite napajalni kabel in se obrnite na center družbe Samsung za pomoč uporabnikom (stran90).

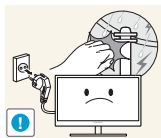
- Sicer lahko pride do električnega udara ali požara.

# Pred uporabo monitorja



Na vrh monitorja ne postavljajte težkih predmetov, igrač ali slaščic.

- Monitor ali težki predmeti lahko padejo na otroke, ko poskušajo seči po igračah ali slaščicah, zaradi česar lahko pride do resnih poškodb.



Med bliskanjem ali grmenjem izključite izdelek in iztaknite napajalni kabel.

- Pride lahko do električnega udara ali požara.



Pazite, da vam na monitor ne padejo predmeti in ga ne udarite s silo.

- Pride lahko do električnega udara ali požara.



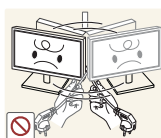
Monitorja ne premikajte tako, da povlečete napajalni kabel ali kateri koli kabel.

- Sicer se lahko napajalni kabel poškoduje in povzroči nedelovanje monitorja, električni udar ali požar.



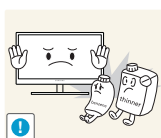
Če uhaja plin, se ne dotikajte izdelka ali električne vtičnice. Poleg tega takoj prezračite prostor.

- Zaradi isker lahko pride do eksplozije ali požara.



Ne dvigujte ali premikajte monitorja tako, da povlečete napajalni kabel ali kateri koli kabel.

- Sicer se lahko napajalni kabel poškoduje in povzroči nedelovanje monitorja, električni udar ali požar.



V bližini izdelka ne odlagajte ali hranite eksplozivnih razpršilnih sredstev ali vnetljivih snovi.

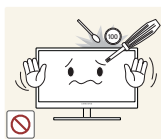
- To lahko povzroči eksplozijo ali požar.



Poskrbite, da odprtine za prezračevanje ne zastirajo prti ali zaves.

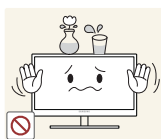
- Sicer lahko zaradi povečane notranje temperature pride do požara.

# Pred uporabo monitorja



V odprtine za prezračevanje ali vrata na monitorju ne vstavljajte kovinskih predmetov (paličic, kovancev, sponk za lase in drugih) ali vnetljivih predmetov (papirja, vžigalic idr.).

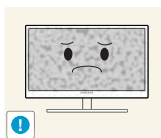
- Če pride voda ali tujki v monitor, ga izklopite, izključite napajalni kabel in se obrnite na center družbe Samsung za pomoč strankam (stran90).
- To lahko povzroči električni udar ali požar.



Na monitor ne odlagajte kovinskih predmetov ali predmetov, v katerih je voda (vaze, cvetlični lončki, steklenice idr.).

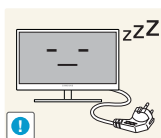
- Če pride voda ali tujki v monitor, ga izklopite, izključite napajalni kabel in se obrnite na center družbe Samsung za pomoč strankam (stran90).
- To lahko povzroči električni udar ali požar.

## **Pozor**



Če dlje časa gledate statično sliko, se lahko pojavijo vžgana zakasnela slika ali pomanjkljive slikovne pike.

- Če monitorja ne nameravate uporabljati dlje časa, vklopite način varčevanja z energijo ali ohranjevalnik zaslona s spreminjajočo se sliko.



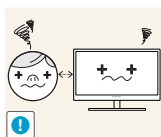
Če monitorja ne nameravate uporabljati dlje časa (počitnice ipd.), iztaknite napajalni kabel iz električne vtičnice.

- Sicer lahko zaradi prahu, ki se je nabral, pride do pregrevanja, električnega udara ali uhajanja električnega toka.



Monitor uporabljajte pri priporočeni ločljivosti in frekvenci.

- Vaš vid se lahko poslabša.



Pri dolgotrajnem gledanju monitorja s prekratke razdalje se lahko vaš vid poslabša.



Ne držite monitorja z zgornjo stranjo navzdol in ga ne premikajte tako, da ga vlečete za podstavek.

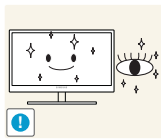
- Monitor lahko pade in se razbije ter vas poškoduje.



V bližini izdelka ne uporabljajte vlažilcev zraka ali pečic.

- Pride lahko do električnega udara ali požara.

# Pred uporabo monitorja

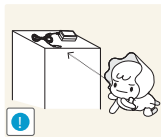


Med uporabo monitorja si vsako uro spočijte oči več kot 5 minut.

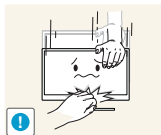
- S tem boste odpravili utrujenost oči.



Ne dotikajte se zaslona, ko je monitor dlje časa vklopljen, saj lahko postane vroč.

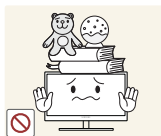


Shranjujte majhne pripomočke, ki jih uporabljate z monitorjem, na mestu, ki ni dosegljivo otrokom.



Pri prilagajanju nagiba monitorja ali višine stojala bodite previdni.

- Sicer se otroci lahko s prsti zataknejo za monitor in se poškodujejo.
- Če preveč nagnete monitor, lahko pade in vas poškoduje.



Na izdelek ne odlagajte težkih predmetov.

- To lahko povzroči poškodbe monitorja ali osebe.



Ko uporabljate naglavne slušalke ali slušalke za v uho, glasnosti ne nastavite previsoko.

- Premočan zvok lahko poškoduje sluh.

## Pravilna drža pri uporabi izdelka



Pravilna drža pri uporabi monitorja.

- Poravnajte hrbet.
- Razdalja med očmi in monitorjem naj bo 45 do 50 cm, na zaslon pa glejte rahlo navzdol.

Zaslon naj bo neposredno pred vašimi očmi.

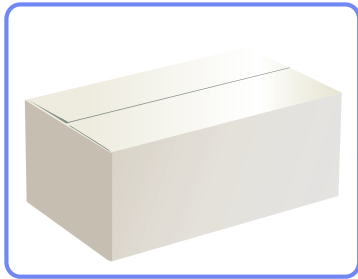
- Prilagodite položaj monitorja tako, da se od zaslona ne odbija svetloba.
- Podlaket naj bo pravokotna na nadlaket in v isti ravnini kot zgornja stran dlani.
- Držite komolce pod pravim kotom.
- Prilagodite višino monitorja tako, da bo kot v kolenih 90 stopinj ali več, pete na tleh, roke pa nižje od srca.



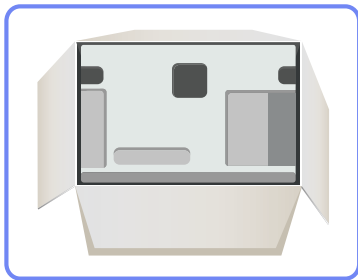
## 1.1 Pregled vsebine

### 1.1.1 Odstranjevanje embalaže

- 1 Odprite škatlo z izdelkom. Pazite, da pri odpiranju škatle z ostrim predmetom ne poškodujete monitorja.



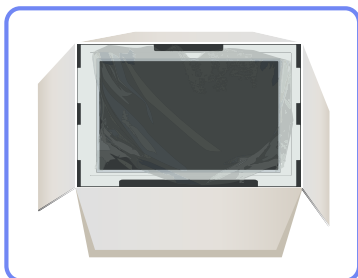
- 2 Odstranite stiropor z monitorja.



- 3 Preglejte komponente ter odstranite stiropor in plastično vrečko.



Ta slika se uporablja samo za referenco.



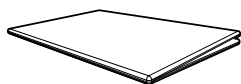
- 4 Škatlo shranite v suh prostor, da jo boste lahko uporabili pri prihodnjem premikanju izdelka.

### 1.1.2 Pregled komponent



- Če opazite, da nekateri elementi manjkajo, se obrnite na trgovca, pri katerem ste kupili monitor.
- Videz komponent in elementov, ki so na prodaj posebej, se lahko razlikuje od prikazane slike.

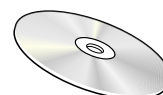
#### Komponente



Navodila za hitro namestitev



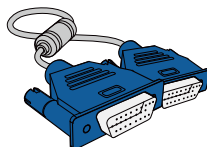
Garancijska kartica  
(ni na voljo povsod)



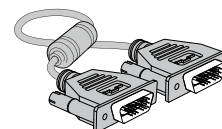
Uporabniški priročnik



Napajalni kabel



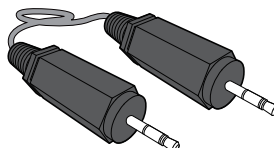
Kabel D-SUB (možnost)



Kabel DVI (možnost)



Stojalo



Stereo kabel (možnost)



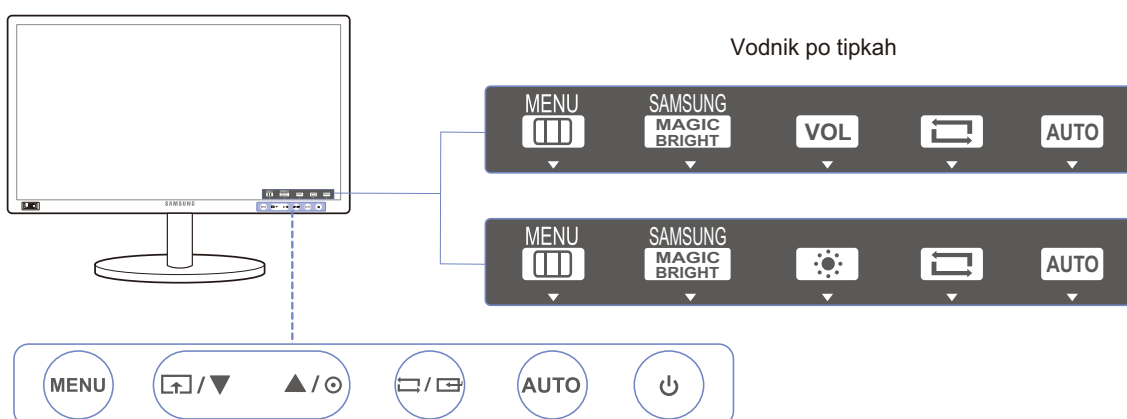
Komponente se lahko razlikujejo glede na lokacijo.



## 1.2 Deli










### 1.2.1 Gumbi na sprednji strani



Barva in oblika delov se lahko razlikujeta od prikazanega. Specifikacije se lahko spremenijo brez predhodnega obvestila z namenom izboljšave kakovosti.



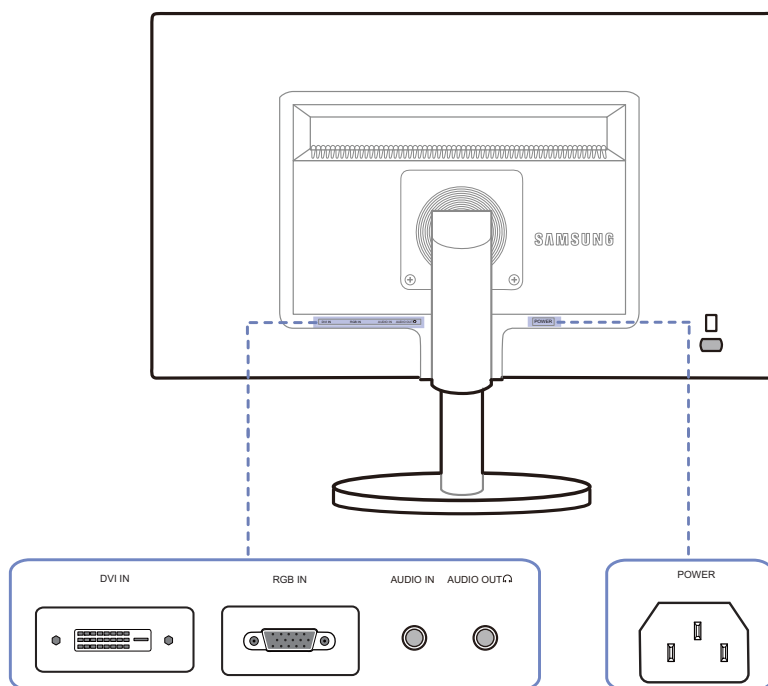
Ikone	Opis
MENU	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Odprite ali zaprite zaslonski meni ali pa se vrnite v zadnji meni.</li> <li>• Zaklep upravljanje prek prikaza na zaslonu: Ohranite trenutne nastavitve ali zaklenite nadzor zaslonskega menija, da preprečite nenamerne spremembe nastavitvev. Omogoči: Če želite zakleniti nadzor prikaza na zaslonu, za 10 sekund pridržite gumb [MENU]. Onemogoči: Če želite odkleniti zaklenjeni nadzor prikaza na meniju, za več kot 10 sekund pridržite gumb [MENU].</li> </ul> <p> Če je upravljanje prek prikaza na zaslonu zaklenjeno,</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• je mogoče prilagajati <b>Brightness</b> in <b>Contrast</b> ter prikazati <b>INFORMATION</b>.</li> <li>• Funkcijo <b>Customized Key</b> vklopite z gumbom [↕]. (Funkcija <b>Customized Key</b>, ki ste jo določili pred zaklepom upravljanja prek prikaza na zaslonu, bo na voljo, tudi če je upravljanje prek prikaza na zaslonu zaklenjeno.)</li> </ul>
↕	<p>Konfigurirajte funkcijo <b>Customized Key</b> in pritisnite [↕]. Omogočene bodo naslednje možnosti:</p> <p><b>SAMSUNG MAGIC Angle</b> - <b>SAMSUNG MAGIC Bright</b> - <b>Eco Saving</b> - <b>Image Size</b></p> <p> Za konfiguriranje funkcije <b>Customized Key</b> se pomaknite na <b>SETUP&amp;RESET</b> → <b>Customized Key</b> in izberite želeni način.</p>
▲/▼	<p>Pomaknite se v zgornji ali spodnji meni ali prilagodite vrednost možnosti v zaslonskem meniju.</p>



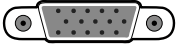




Ikone	Opis
	<p>Prilagajanje svetlosti zaslona.</p> <p> <b>Volume</b> lahko prilagajate, če je v vrata [AUDIO IN] vključen kabel.</p>
	<p>Potrditev izbire menija.</p> <p>Če pritisnete gumb [  /  ], ko zaslonski meni ni prikazan, spremenite vir signala (<b>Analog/DVI</b>). Če monitor vklopite ali spremenite vir signala tako, da pritisnete gumb [  /  ], se v levem zgornjem kotu zaslona prikaže sporočilo s spremenjenim virom signala.</p>
<p>AUTO</p>	<p>Pritisnite gumb [AUTO] za samodejno prilagoditev nastavitev zaslona.</p> <p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• S spreminjanjem ločljivosti v lastnostih zaslona boste aktivirali funkcijo <b>Auto Adjustment</b>.</li> <li>• Ta funkcija je na voljo samo v načinu <b>Analog</b>.</li> </ul> </p>
	<p>Vklopite ali izklopite zaslon.</p>
<p>Vodnik po tipkah</p>	<p>Ko pritisnete krmilni gumb na izdelku, se pred menijem na zaslonu odpre vodnik po tipkah. (Vodnik prikaže funkcijo pritisnjenega gumba.)</p> <p>Če želite odpreti meni na zaslonu, ko je odprt vodnik, znova pritisnite ustrezen gumb.</p> <p>Vodnik po tipkah je odvisen od funkcije ali modela izdelka. Glejte dejanski monitor.</p>

## 1.2.2 Zadnja stran



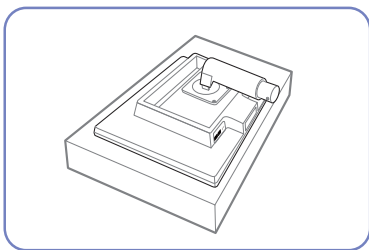
Barva in oblika delov se lahko razlikujeta od prikazanega. Specifikacije se lahko spremenijo brez predhodnega obvestila z namenom izboljšave kakovosti.



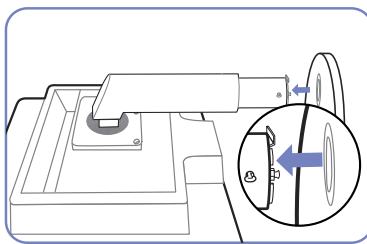
Vrata	Vrata
	Napajalni kabel za monitor priključite na vrata POWER na hrbtni strani izdelka.
	Povezava z računalnikom s kablom DVI.
	Omogoča priključitev na računalnik s kablom D-SUB.
AUDIO IN 	Zvočni vhodni vir povežite s kablom za zvok.  Velja samo za modele z zvočniki.
AUDIO OUT 	Omogoča priključitev na izhodno zvočno napravo, na primer slušalke.  Velja samo za modele z zvočniki.

## 1.3 Namestitev

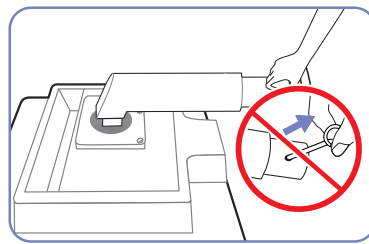
### 1.3.1 Namestitev stojala



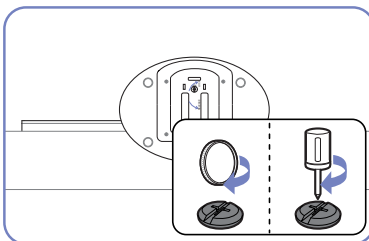
Na ravno površino položite zaščitno tkanino ali blazino. Nato na tkanino ali blazino položite izdelek s sprednjo stranjo navzdol.



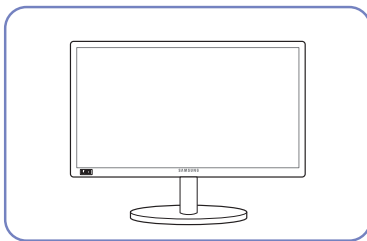
Vstavite podstavek stojala v stojalo v smeri puščice.



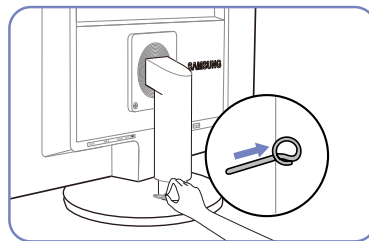
Fiksirnega zatiča ne odstranjujte, dokler niste končali namestitve stojala.



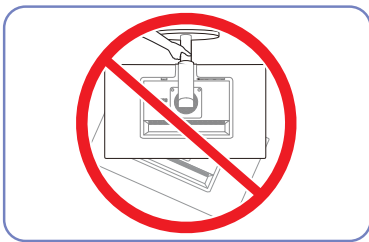
Trdno privijte vijak (z izvijačem ali kovancem) na spodnjo stran podstavka.



Ko namestite stojalo, izdelek postavite pokonci.



Zdaj lahko odstranite fiksni zatič in prilagodite stojalo.



– Previdno

Izdelka ne držite obrnjenega navzdol tako, da ga držite samo za stojalo.

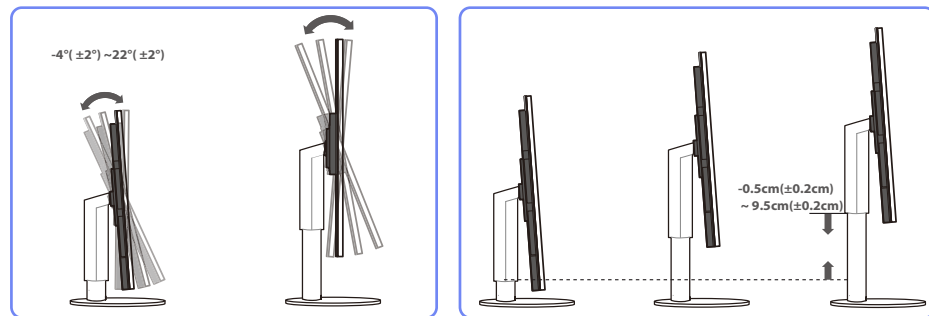


- Razstavljanje poteka v obratnem zaporedju kot sestavljanje.
- Barva in oblika delov se lahko razlikujeta od prikazanega. Specifikacije se lahko spremenijo brez predhodnega obvestila z namenom izboljšave kakovosti.

### 1.3.2 Nastavljanje višine in nagiba izdelka



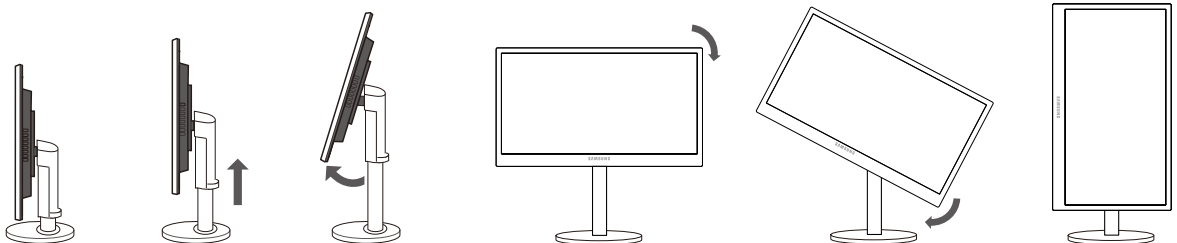
Barva in oblika delov se lahko razlikujeta od prikazanega. Specifikacije se lahko spremenijo brez predhodnega obvestila z namenom izboljšave kakovosti.



- Za nastavitev višine odstranite fiksni zatič.
- Nastavite lahko višino in nagib monitorja.
- Primite zgornji rob monitorja na sredini in previdno prilagodite višino.

### 1.3.3 Sukanje monitorja

Monitor lahko sukate, kot je prikazano spodaj.



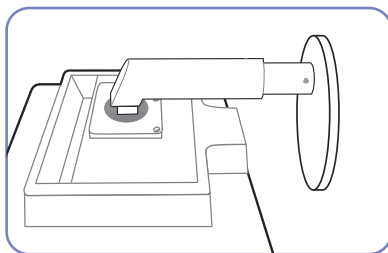
- Pred sukanjem monitorja popolnoma izvlecite stojalo.
- Če boste monitor sukali z ne popolnoma izvlečenim stojalom, lahko vogal monitorja zadane ob tla in se poškoduje.
- Monitorja ne sukajte v levo. Lahko se poškoduje.

### 1.3.4 Namestitev kompleta za pritrditev na steno ali namiznega stojala

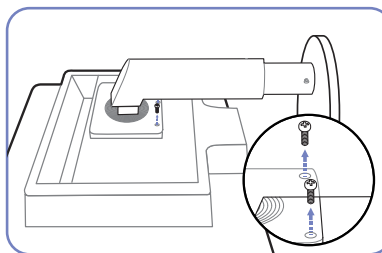
Pred namestitvijo



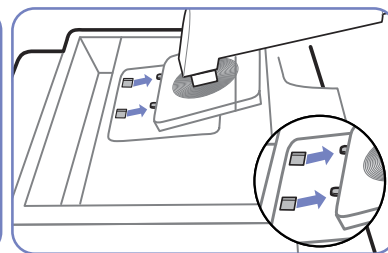
Izklopite izdelek in odstranite napajalni kabel iz napajalne vtičnice.



Na ravno površino položite zaščitno tkanino ali blazino. Nato na tkanino ali blazino položite izdelek s sprednjo stranjo navzdol.

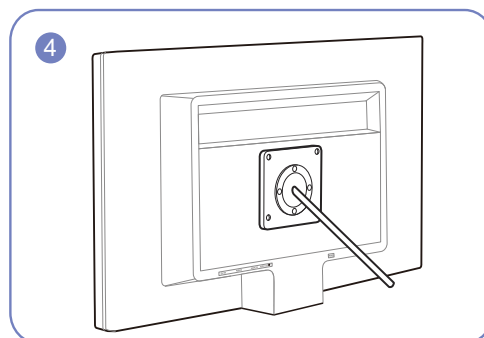
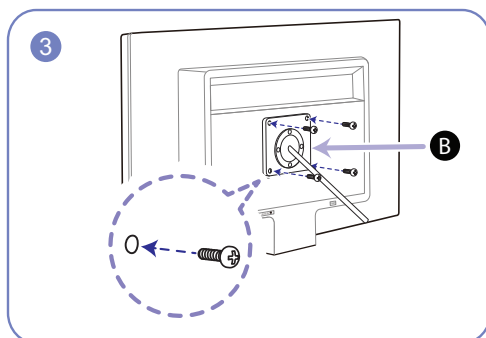
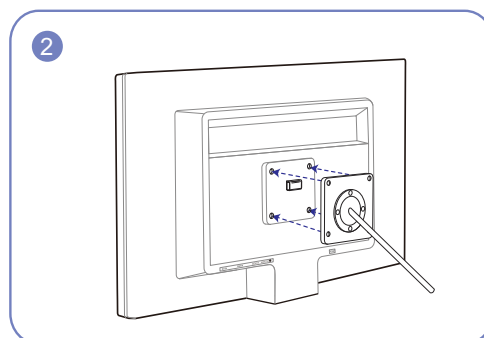
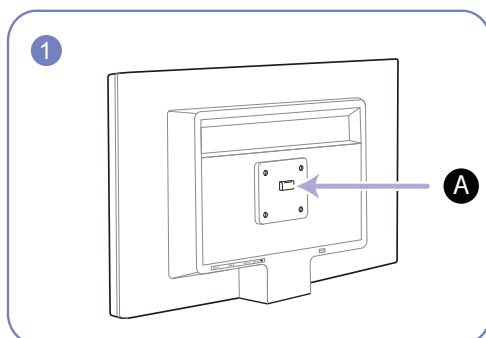


Odvijte vijak na hrbtni strani izdelka.



Dvignite stojalo in ga odstranite.

Namestitev kompleta za pritrditev na steno ali namiznega stojala



**A** Sem namestite komplet za pritrditev na steno ali namizno stojalo

**B** Nosilec (na prodaj posebej)

Poravnajte odprtine in trdno privijte vijake na nosilec na izdelku z ustreznimi deli kompleta za pritrditev na steno ali namiznega stojala.



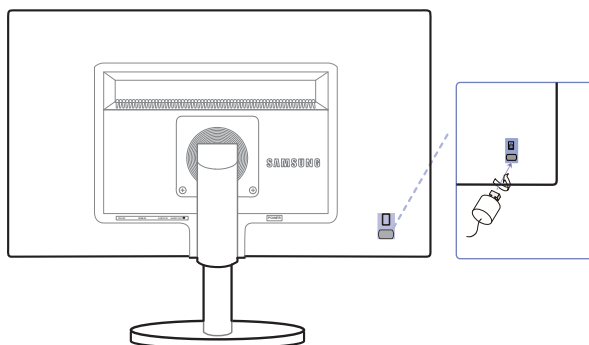


## Opombe

- Uporaba vijaka z večjo dolžino od standardne lahko povzroči poškodbe notranjih delov izdelka.
- Dolžina vijakov za komplet za pritrditev na steno, ki ne izpolnjuje standarda VESA, se lahko razlikuje glede na specifikacije.
- Ne uporabljajte vijakov, ki niso v skladu s standardom VESA. Kompleta za pritrditev na steno ali namiznega stojala ne nameščajte s preveliko silo. Izdelek se lahko poškoduje ali pade in povzroči telesno poškodbo. Podjetje Samsung ne odgovarja za morebitno materialno škodo ali telesne poškodbe, nastale zaradi uporabe neustreznih vijakov ali nameščanja kompleta za pritrditev na steno ali namiznega stojala s preveliko silo.
- Samsung ne odgovarja za morebitne poškodbe izdelka ali telesne poškodbe, nastale zaradi uporabe neodobrenega kompleta za pritrditev na steno ali strankinega poskusa namestitve kompleta za pritrditev na steno.
- Za pritrditev izdelka na steno kupite komplet za pritrditev na steno, ki ga je mogoče namestiti vsaj 10 cm od stene.
- Uporabite komplet za pritrditev na steno, ki je v skladu s standardi.
- Če želite izdelek namestiti na steno, izključite podstavek stojala iz monitorja.

### 1.3.5 Ključavnica proti kraji

Ključavnica proti kraji omogoča varno uporabo izdelka tudi v javnosti. Oblika naprave za zaklepanje in način zaklepanja sta odvisna od proizvajalca. Za podrobnosti glejte navodila za uporabo, ki so priložena napravi za zaklepanje proti kraji. Naprava za zaklepanje je na prodaj posebej.



Barva in oblika delov se lahko razlikujeta od prikazanega. Specifikacije se lahko spremenijo brez predhodnega obvestila z namenom izboljšave kakovosti.

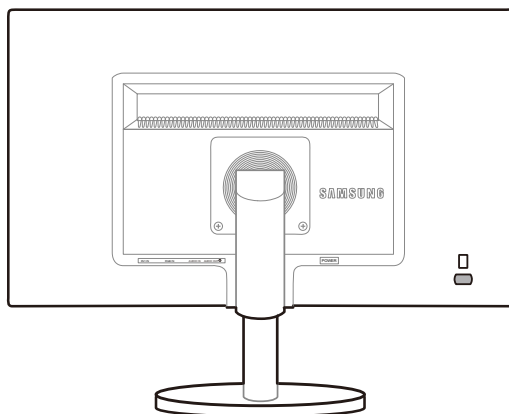
#### Napravo za zaklepanje proti kraji zaklenete na naslednji način:

- 1 Kabel naprave za zaklepanje proti kraji pritrdite na težek predmet, kot je miza.
- 2 En konec kabla povlecite skozi zanko na drugem koncu.
- 3 Vstavite napravo za zaklepanje v režo ključavnice za zaklepanje na hrbtni strani izdelka.
- 4 Zaklenite napravo za zaklepanje.



- Napravo za zaklepanje proti kraji lahko kupite posebej.
- Za podrobnosti glejte navodila za uporabo, ki so priložena napravi za zaklepanje proti kraji.
- Naprave za zaklepanje proti kraji lahko kupite pri prodajalcih elektronike ali prek spleta.

## 2.1 Pred povezavo

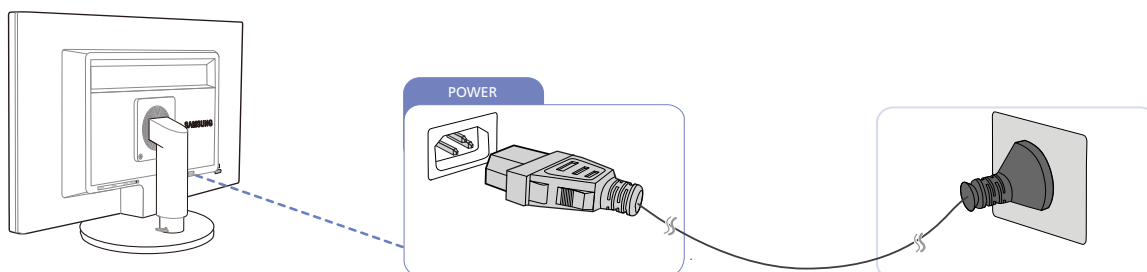


### 2.1.1 Točke preverjanja pred priklopom

- Pred priklopom vhodne naprave preberite priloženi uporabniški priročnik. Število in položaj vrat na vhodnih napravah se razlikujejo glede na napravo.
- Ne priklopljajte napajalnega kabla, dokler ne dokončate vseh povezav. Če napajalni kabel priklopite med povezavo, se lahko izdelek poškoduje.
- Preverite vrste vrat na zadnji strani izdelka, ki ga želite priključiti.

## 2.2 Povezava napajanja

- a uporabo izdelka priključite napajalni kabel na napajalno vtičnico in vrata [POWER] na izdelku. (Vhodna napetost se samodejno preklopi.)



## 2.3 Povezava in uporaba računalnika

### 2.3.1 Povezava z računalnikom

- Izberite način povezave, ki ustreza računalniku.

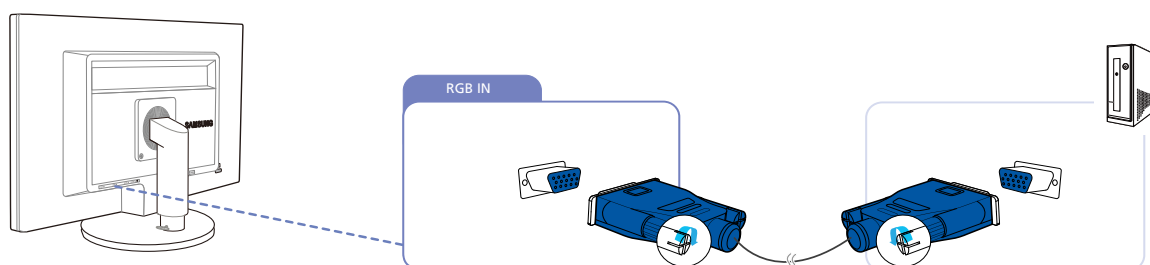


Povezava delov se lahko razlikuje glede na izdelek.

#### Priključitev prek kabla D-SUB (analognega)



Preden vključite napajalni kabel, vključite vse ostale kable. Preden vključite napajalni kabel, priključite izvorno napravo.

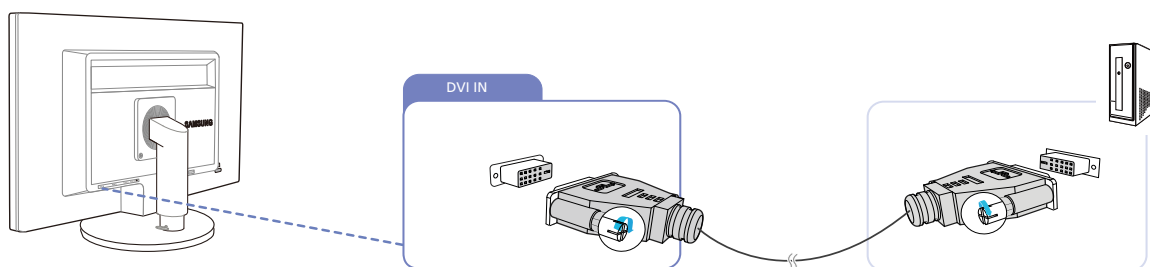


- S kablom D-Sub povežite vrata [RGB IN] na hrbtni strani izdelka in vrata RGB na računalniku.
- Pritisnite [□/□], da spremenite vir signala na **Analog**.

#### Povezava s kablom DVI



Preden vključite napajalni kabel, vključite vse ostale kable. Preden vključite napajalni kabel, priključite izvorno napravo.

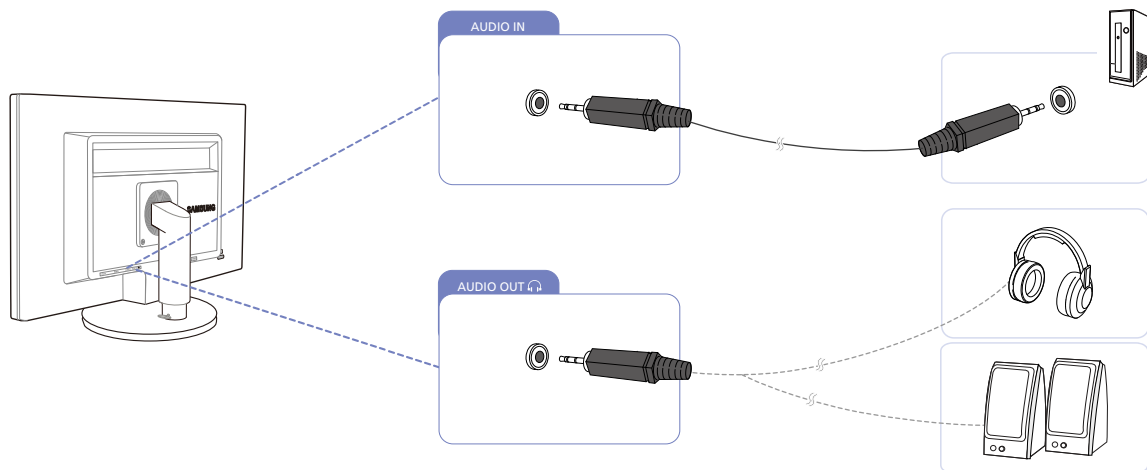


- S kablom DVI povežite vrata [DVI IN] na hrbtni strani izdelka in vrata DVI na računalniku.
- Pritisnite [□/□], da spremenite vir signala na **Digital**.

## Povezava slušalk in zvočnikov



Preden vključite napajalni kabel, vključite vse ostale kable. Preden vključite napajalni kabel, priključite izvorno napravo.



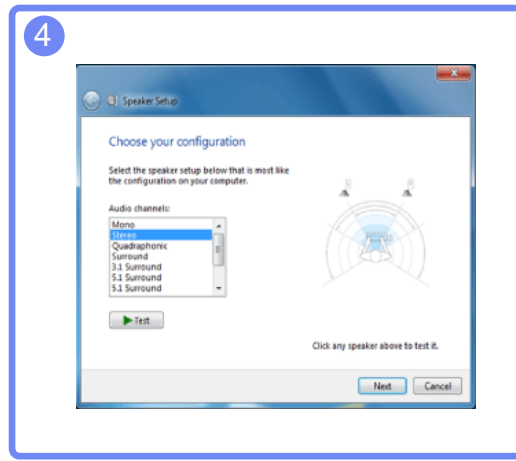
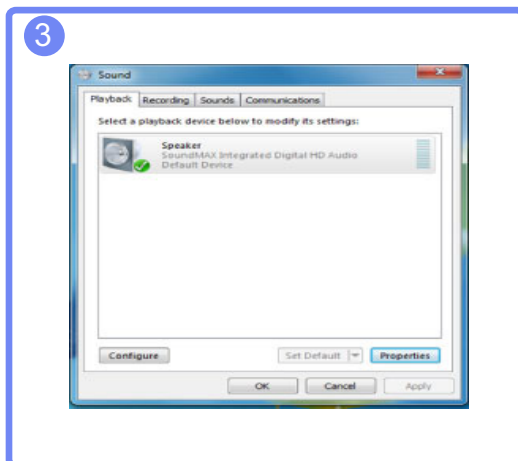
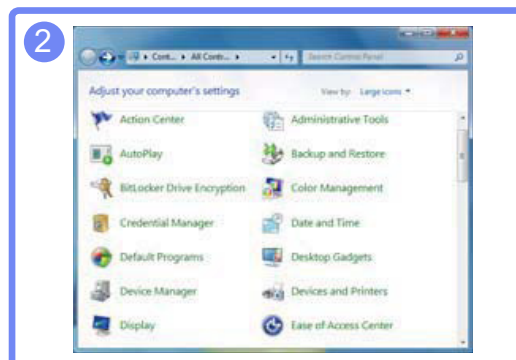
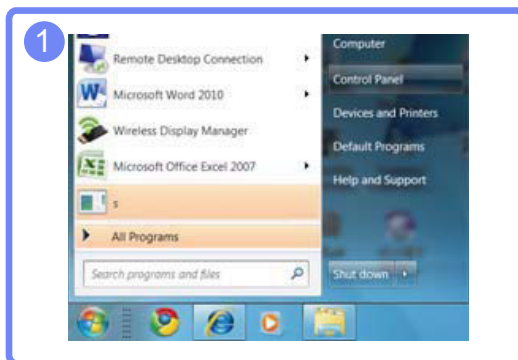
- 1 Zvočno izhodno napravo, na primer slušalke ali zvočnike, priključite na vrata [AUDIO OUT] na monitorju.



Velja samo za modele z zvočniki.

## Spreminjanje nastavitev zvoka v sistemu Windows

Nadzorna plošča → zvok → Zvočnik → Nastavitve zvočnikov

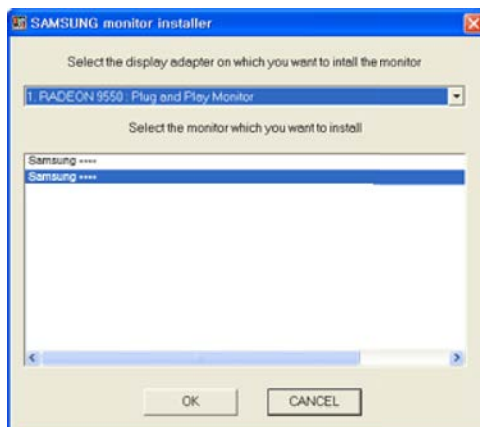


## 2.3.2 Namestitev gonilnikov



- Optimalno ločljivost in frekvenco izdelka lahko nastavite z namestitvijo ustreznih gonilnikov za ta izdelek.
- Gonilnik za namestitev najdete na CD-ju, priloženemu izdelku.
- Če je prenesena datoteka poškodovana, obiščite domačo stran družbe Samsung (<http://www.samsung.com>) in prenesite datoteko.

- 1 Vstavite CD z uporabniškim priročnikom, ki je priložen izdelku, v pogon CD-ROM.
- 2 Kliknite "Windows Driver".
- 3 Sledite navodilom na zaslonu, da nadaljujete namestitev.
- 4 Na seznamu modelov izberite vaš model izdelka.

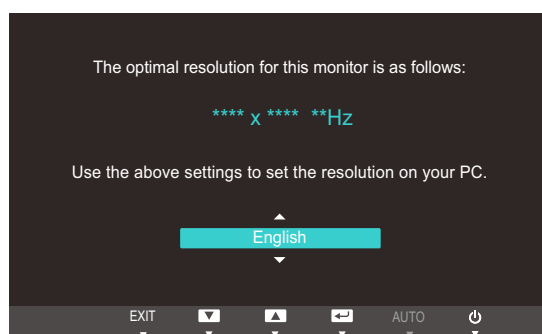


- 5 Odprite lastnosti zaslona in preverite, ali sta ločljivost in hitrost osveževanja ustrezni. Za dodatne informacije glejte priročnik za OS Windows.

### 2.3.3 Nastavitev optimalne ločljivosti

Ko po nakupu prvič vklopite monitor, se prikaže sporočilo z informacijami o nastavitvi optimalne ločljivosti.

V izdelku izberite jezik in spremenite ločljivost računalnika na optimalno.



1 Pritisnite [**▲/▼**], da se pomaknete do zelenega jezika, in nato pritisnite [**↔/↔**].

2 Če želite skriti sporočilo z informacijami, pritisnite [**MENU**].



- Če ni izbrana optimalna ločljivost, se bo sporočilo v določenem času prikazalo največ trikrat, tudi če monitor izklopite in ga znova vklopite.
- Optimalno ločljivost lahko izberete tudi na **nadzorni plošči** v svojem računalniku.

## 2.3.4 Spreminjanje ločljivosti v računalniku

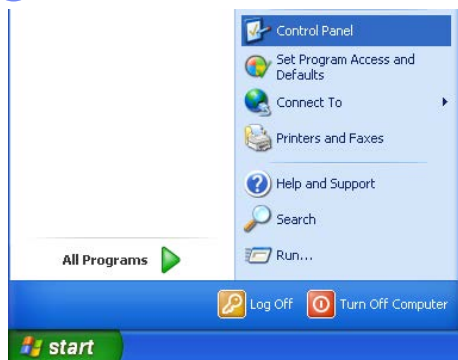


- Za optimalno kakovost slike prilagodite ločljivost in hitrost osveževanja na nadzorni plošči računalnika.
- Kakovost slike zaslonov LCD TFT se lahko zmanjša, če ni izbrana optimalna ločljivost.

Spreminjanje ločljivosti v sistemu Windows XP

Pojdite na **Nadzorna plošča** → **Zaslon** → **Nastavitve** in spremenite ločljivost.

1



2



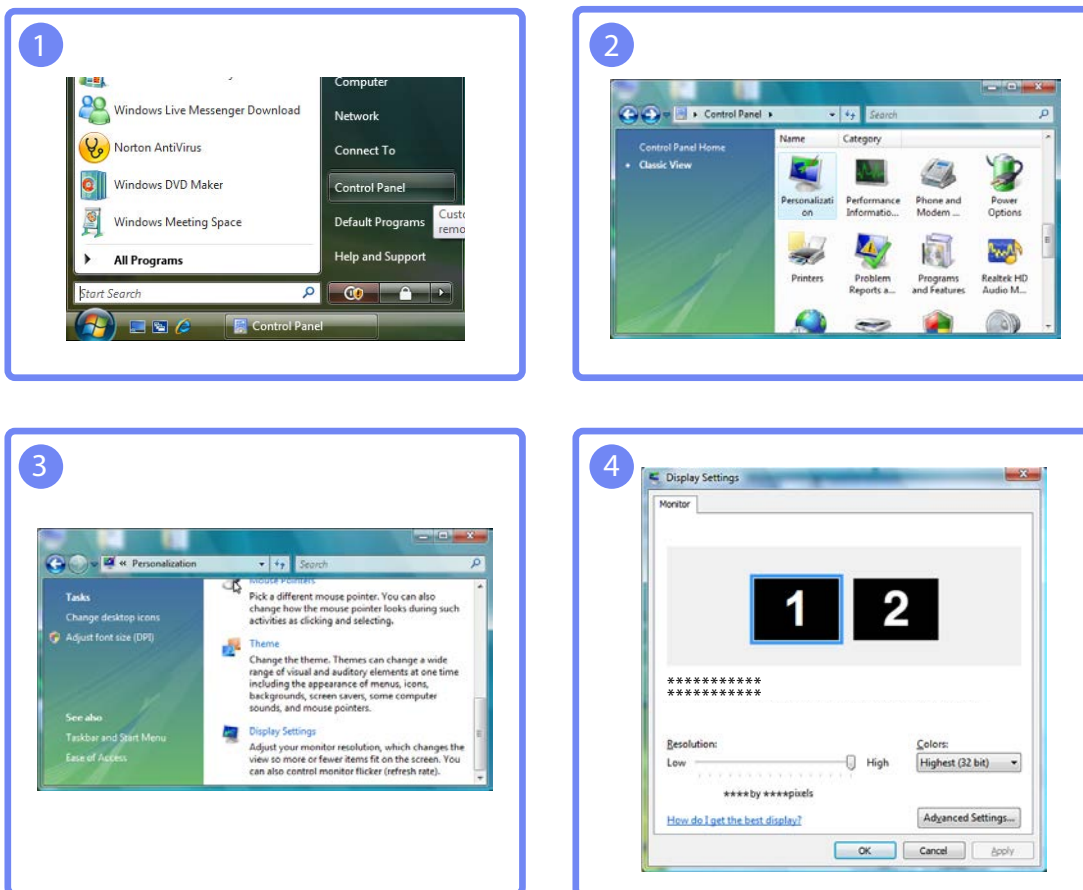
3





Spreminjanje ločljivosti v sistemu Windows Vista

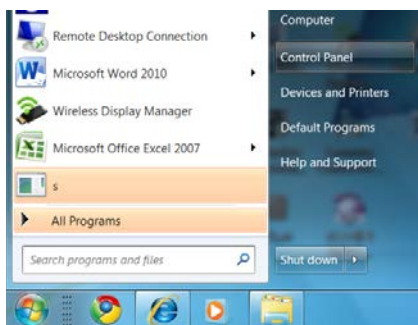
Pojdite na **Nadzorna plošča** → **Osebné nastavitve** → **Nastavitve zaslona** in spremenite ločljivost.



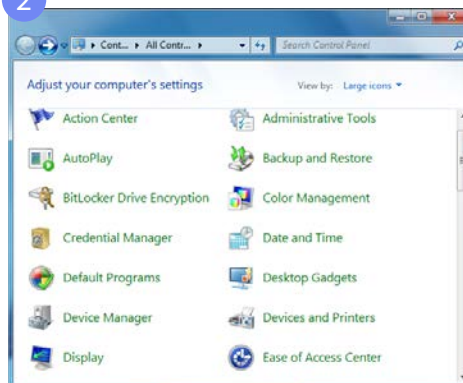
Spreminjanje ločljivosti v sistemu Windows 7

Pojdite na **Nadzorna plošča** → **Zaslon** → **Ločljivost zaslona** in spremenite ločljivost.

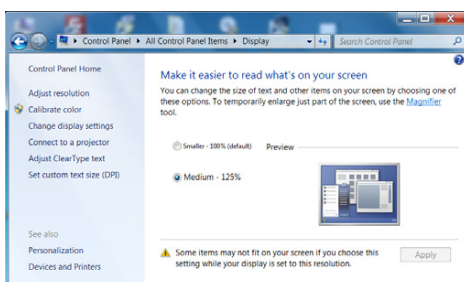
1



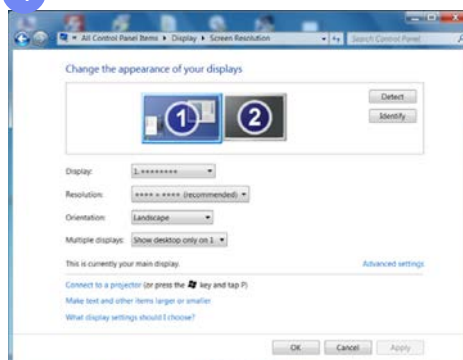
2



3

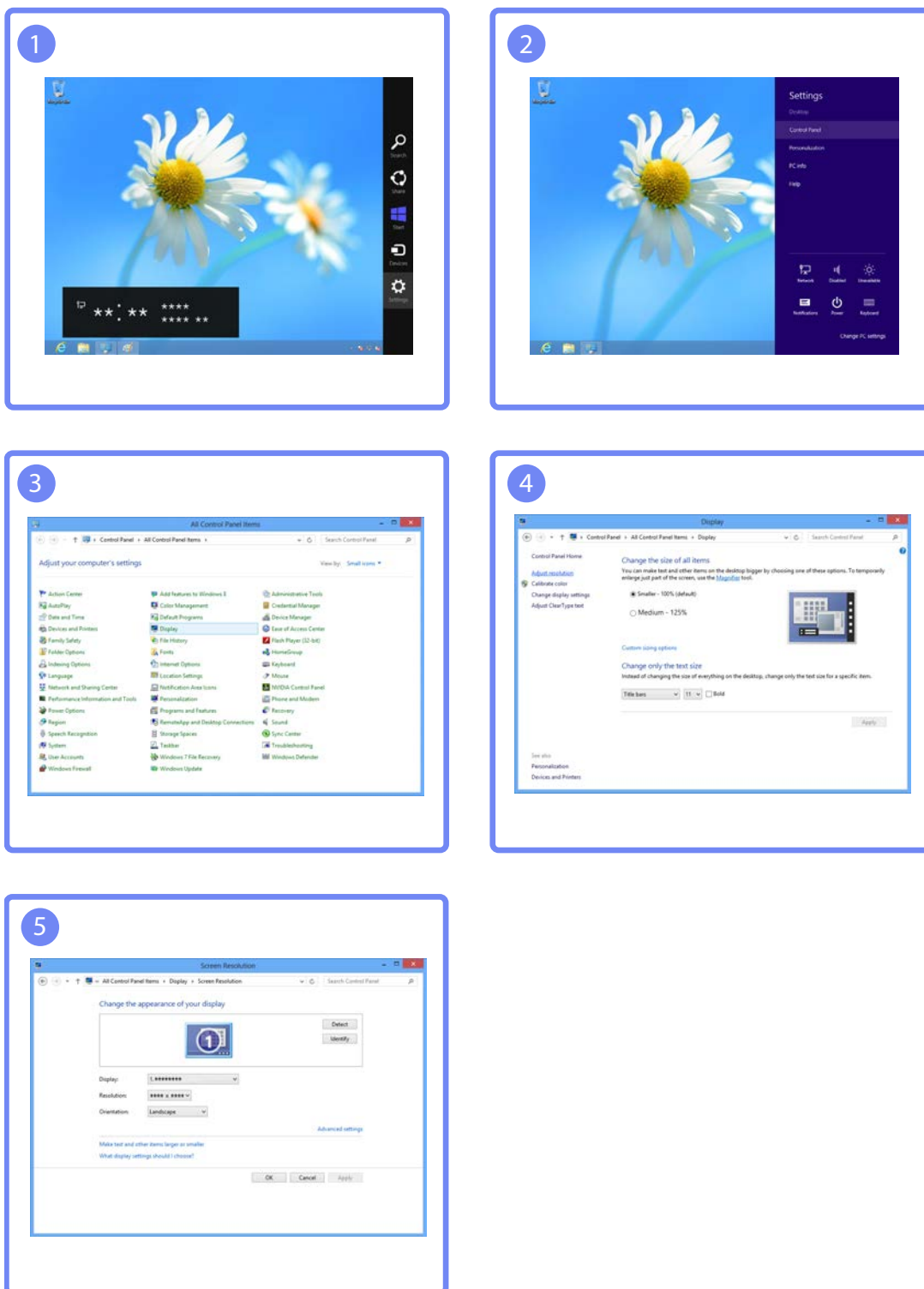


4



Spreminjanje ločljivosti v sistemu Windows 8

Odprite **Nastavitve** → **nadzorno ploščo** → in kliknite **Zaslon** → ter **Nastavitve** in spremenite ločljivost.



Konfigurirajte nastavitve zaslona, na primer svetlost.

## 3.1 Brightness

Prilagodi splošno raven svetlosti slike. (Razpon: 0~100)

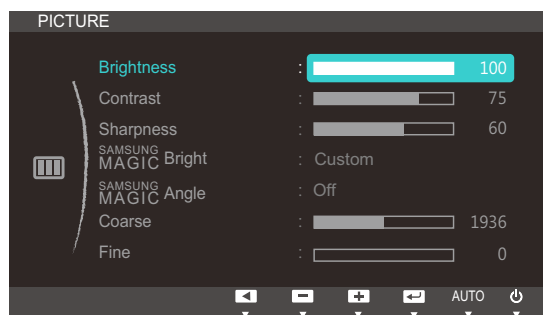
Višja kot je vrednost, svetlejša je slika.



- Ta meni ni na voljo, če je za **SAMSUNG MAGIC Bright** izbran način **Dynamic Contrast**.
- Ni na voljo, če je funkcija **Eco Saving** nastavljena na **On**.

### 3.1.1 Konfiguriranje možnosti Brightness

- 1 Vodnik po tipkah odprete, tako da pritisnete kateri koli gumb na sprednjem delu izdelka. Nato pritisnite [**MENU**], da odprete ustrezen meni.
- 2 Pritisnite [**▲/▼**], da se pomaknete do možnosti **Picture**, in pritisnite gumb [**□/□**] na monitorju.
- 3 Pritisnite [**▲/▼**], da se pomaknete do možnosti **Brightness**, in pritisnite [**□/□**] na monitorju. Pojavil se bo naslednji zaslon.



- 4 Prilagodite možnost **Brightness** z gumbom [**▲/▼**].

## 3.2 Contrast

Prilagodi kontrast med predmeti in ozadjem. (Razpon: 0~100)

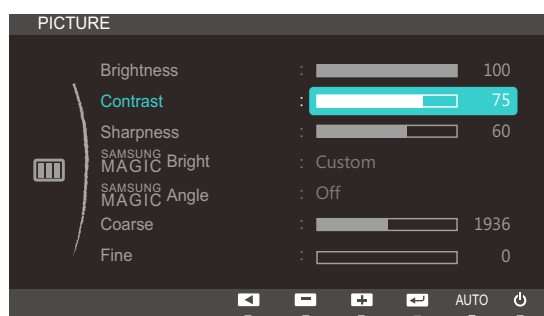
Višja kot je vrednost, večji je kontrast in ostreje izrisani so predmeti.



- Ta meni ni na voljo, če je za **SAMSUNG MAGIC Bright** izbran način **Cinema** ali **Dynamic Contrast**.
- Ta meni ni na voljo, če je za **SAMSUNG MAGIC Color** izbran način **Full** ali **Intelligent**.

### 3.2.1 Konfiguracija možnosti Contrast

- 1 Vodnik po tipkah odprete, tako da pritisnete kateri koli gumb na sprednjem delu izdelka. Nato pritisnite [MENU], da odprete ustrezen meni.
- 2 Pritisnite [▲/▼], da se pomaknete do možnosti **Picture**, in pritisnite gumb [□/Ⓜ] na monitorju.
- 3 Pritisnite [▲/▼], da se pomaknete do možnosti **Contrast**, in pritisnite [□/Ⓜ] na monitorju. Pojavil se bo naslednji zaslon.



- 4 Prilagodite možnost **Contrast** z gumbom [▲/▼].

### 3.3 Sharpness

Prilagodi robove predmetov tako, da so jasnejši ali bolj zamegljeni. (Razpon: 0~100)

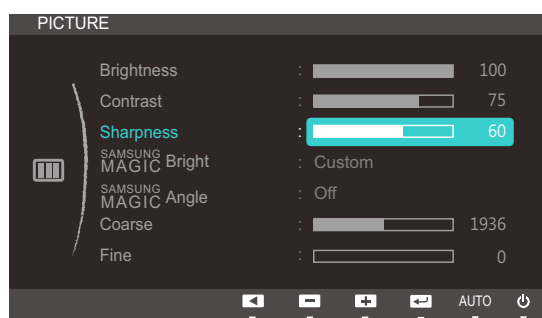
Višja kot je vrednost, jasnejši bodo robovi predmetov.



- Ta meni ni na voljo, če je za **SAMSUNG MAGIC Bright** izbran način **Cinema** ali **Dynamic Contrast**.
- Ta meni ni na voljo, če je za **SAMSUNG MAGIC Color** izbran način **Full** ali **Intelligent**.

#### 3.3.1 Konfiguracija možnosti Sharpness

- 1 Vodnik po tipkah odprete, tako da pritisnete kateri koli gumb na sprednjem delu izdelka. Nato pritisnite [**MENU**], da odprete ustrezen meni.
- 2 Pritisnite [**▲/▼**], da se pomaknete do možnosti **Picture**, in pritisnite gumb [**□/□**] na monitorju.
- 3 Pritisnite [**▲/▼**], da se pomaknete do možnosti **Sharpness**, in pritisnite [**□/□**] na monitorju. Pojavil se bo naslednji zaslon.



- 4 Prilagodite možnost **Sharpness** z gumbom [**▲/▼**].

## 3.4 SAMSUNG MAGIC Bright

Ta meni omogoča nastavitev optimalne kakovosti slike, ki ustreza okolju, kjer uporabljate monitor.

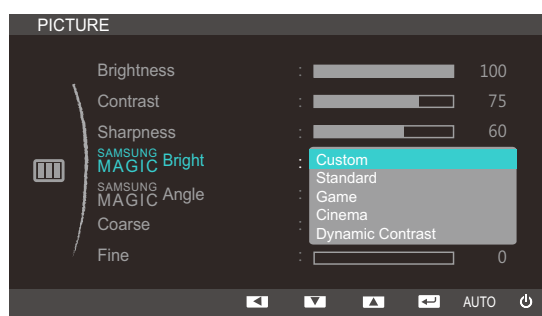


- Ni na voljo, če je funkcija **Eco Saving** nastavljena na **On**.
- Ta meni ni na voljo, ko je omogočena možnost **SAMSUNG MAGIC Angle**.

Tudi svetlost lahko prilagodite svojim potrebam.

### 3.4.1 Konfiguriranje možnosti SAMSUNG MAGIC Bright

- 1 Vodnik po tipkah odprete, tako da pritisnete kateri koli gumb na sprednjem delu izdelka. Nato pritisnite [**MENU**], da odprete ustrezen meni.
- 2 Pritisnite [**▲/▼**], da se pomaknete do možnosti **Picture**, in pritisnite gumb [**□/□**] na monitorju.
- 3 Pritisnite [**▲/▼**], da se pomaknete do možnosti **SAMSUNG MAGIC Bright**, in pritisnite gumb [**□/□**] na monitorju. Pojavil se bo naslednji zaslon.



- **Custom**: Po potrebi prilagodite kontrast in svetlost.
  - **Standard**: Nastavite kakovost slike, ki je primerna za urejanje dokumentov ali uporabo interneta.
  - **Game**: Nastavite kakovost slike, ki je primerna za igranje iger s številnimi grafičnimi učinki in dinamičnimi gibi.
  - **Cinema**: Nastavite svetlost in ostrino televizijske slike, ki je primerna za ogled videov in DVD-jev.
  - **Dynamic Contrast**: Nastavite uravnoteženo svetlost s samodejno prilagoditvijo kontrasta.
- 4 Pritisnite [**▲/▼**], da se pomaknete na zeleno možnost, in pritisnite [**□/□**].
  - 5 Uporabljena bo izbrana možnost.

## 3.5 SAMSUNG MAGIC Angle

**SAMSUNG MAGIC Angle** vam omogoča, da konfigurirate nastavitve in dobite optimalno kakovost slike glede na kot ogleda.

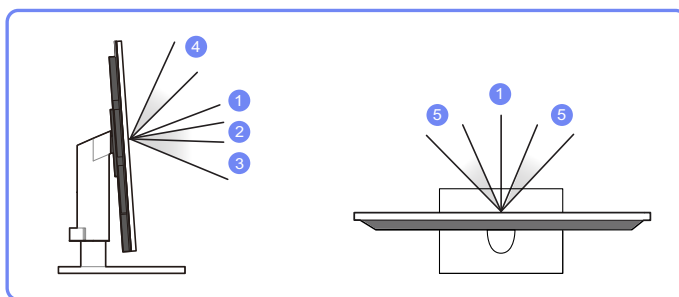
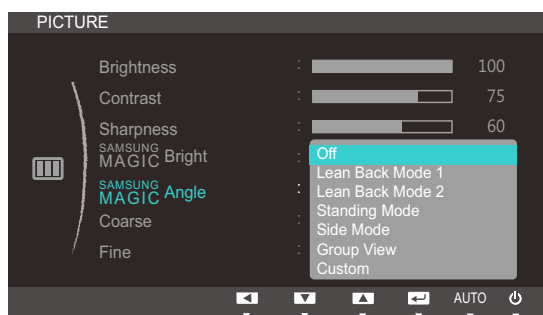


- Ta meni ni na voljo, če je za **SAMSUNG MAGIC Bright** izbran način **Cinema** ali **Dynamic Contrast**.
- Ta meni ni na voljo, ko je omogočena možnost **SAMSUNG MAGIC Color**.

Tudi kot lahko prilagodite svojim potrebam.

### 3.5.1 Konfiguriranje možnosti SAMSUNG MAGIC Angle

- 1 Vodnik po tipkah odprete, tako da pritisnete kateri koli gumb na sprednjem delu izdelka. Nato pritisnete [**MENU**], da odprete ustrezen meni.
- 2 Pritisnite [**▲/▼**], da se pomaknete do možnosti **Picture**, in pritisnite gumb [**□/Ⓢ**] na monitorju.
- 3 Pritisnite [**▲/▼**], da se pomaknete do možnosti **SAMSUNG MAGIC Angle**, in pritisnite gumb [**□/Ⓢ**] na monitorju. Pojavil se bo naslednji zaslon.



- **Off** ①: Izberite to možnost za ogled slike neposredno pred monitorjem.
- **Lean Back Mode 1** ②: Izberite to možnost za ogled slike z mesta, ki je nekoliko nižje od monitorja.
- **Lean Back Mode 2** ③: Izberite to možnost za ogled slike z mesta, ki je nižje od načina z nagibom nazaj 1.
- **Standing Mode** ④: Izberite to možnost za ogled slike na monitorju z mesta, ki je višje od monitorja.
- **Side Mode** ⑤: Izberite to možnost, če želite videti sliko z obeh strani monitorja.
- **Group View**: Izberite to možnost, če si sliko ogleduje več oseb z mest ①, ④ in ⑤.



- **Custom:** Če je izbrana možnost **Custom**, je privzeto izbran način **Lean Back Mode 1**.
- 4 Pritisnite [▲/▼], da se pomaknete na želeno možnost, in pritisnite [↩/↪].
  - 5 Uporabljena bo izbrana možnost.

## 3.6 Coarse

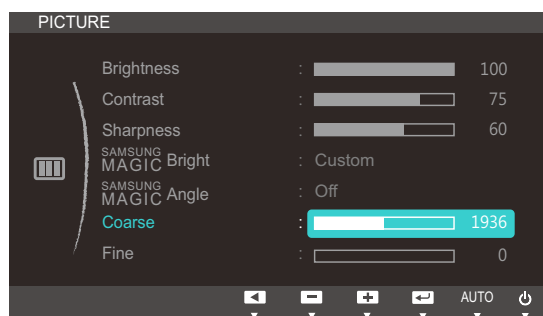
Prilagodite frekvenco zaslona.



Na voljo le v načinu **Analog**.

### 3.6.1 Prilagajanje možnosti Coarse

- 1 Vodnik po tipkah odprete, tako da pritisnete kateri koli gumb na sprednjem delu izdelka. Nato pritisnite [**MENU**], da odprete ustrezen meni.
- 2 Pritisnite [**▲/▼**], da se pomaknete do možnosti **Picture**, in pritisnite gumb [**□/□**] na monitorju.
- 3 Pritisnite [**▲/▼**], da se pomaknete do možnosti **Coarse**, in pritisnite [**□/□**] na monitorju. Pojavil se bo naslednji zaslon.



- 4 Prilagodite možnost **Coarse** z gumbom [**▲/▼**].

## 3.7 Fine

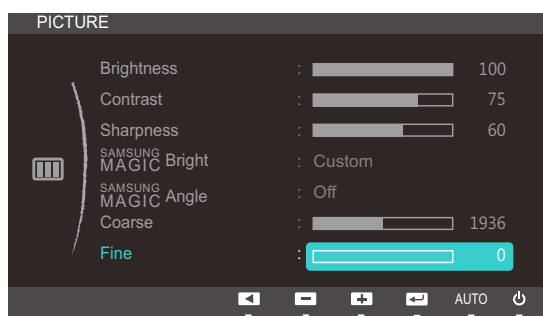
Nastavite živo sliko z natančnim prilagajanjem.



Na voljo le v načinu **Analog**.

### 3.7.1 Prilagajanje možnosti Fine

- 1 Vodnik po tipkah odprete, tako da pritisnete kateri koli gumb na sprednjem delu izdelka. Nato pritisnite [**MENU**], da odprete ustrezen meni.
- 2 Pritisnite [**▲/▼**], da se pomaknete do možnosti **Picture**, in pritisnite gumb [**□/⏏**] na monitorju.
- 3 Pritisnite [**▲/▼**], da se pomaknete do možnosti **Fine**, in pritisnite gumb [**□/⏏**] na monitorju. Pojavil se bo naslednji zaslon.



- 4 Prilagodite možnost **Fine** z gumbom [**▲/▼**].

## Nastavitev barv

Prilagodite barve na zaslonu. Ta meni ni na voljo, če je za **SAMSUNG MAGIC Bright** izbran način **Cinema** ali **Dynamic Contrast**.

### 4.1 SAMSUNG MAGIC Color

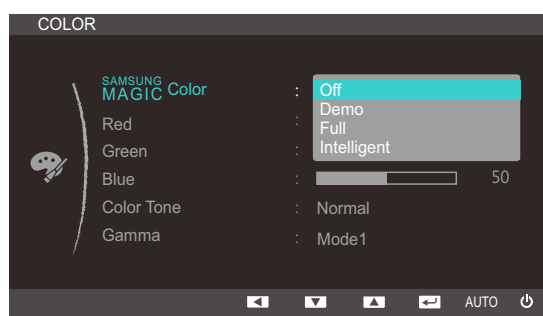
**SAMSUNG MAGIC Color** je nova tehnologija za izboljšanje kakovosti slike, ki jo je samostojno razvil Samsung. Tehnologija zagotavlja žive naravne barve, pri tem pa ohrani kakovost slike.



Ta meni ni na voljo, ko je omogočena možnost **SAMSUNG MAGIC Angle**.

#### 4.1.1 Konfiguriranje možnosti SAMSUNG MAGIC Color

- 1 Vodnik po tipkah odprete, tako da pritisnete kateri koli gumb na sprednjem delu izdelka. Nato pritisnite [**MENU**], da odprete ustrezen meni.
- 2 Pritisnite [**▲/▼**], da se pomaknete do menija **COLOR**, in pritisnite [**□/⏏**] na monitorju.
- 3 Pritisnite [**▲/▼**], da se pomaknete do možnosti **SAMSUNG MAGIC Color**, in pritisnite [**□/⏏**] na monitorju. Pojavil se bo naslednji zaslon.



- **Off**: Onemogočite način **SAMSUNG MAGIC Color**.
  - **Demo**: Primerjajte navadni način zaslona z načinom **SAMSUNG MAGIC Color**.
  - **Full**: Nastavite sliko z živimi barvami za celotno sliko, vključno s predeli z odtenki kože.
  - **Intelligent**: Izboljšate kromo za celotno sliko, razen na predelih z odtenki kože.
- 4 Pritisnite [**▲/▼**], da se pomaknete na želeno možnost, in pritisnite [**□/⏏**].
  - 5 Uporabljena bo izbrana možnost.

## 4.2 Red

Prilagodite vrednost rdeče barve na sliki. (Razpon: 0~100)

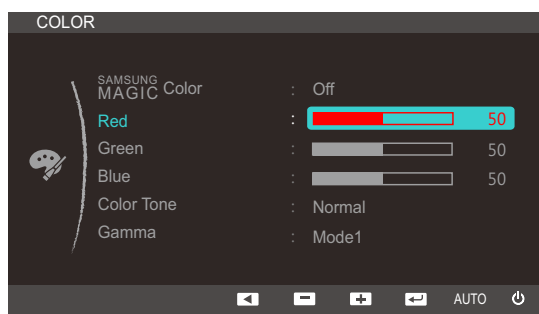
Višja vrednost pomeni bolj intenzivno barvo.



Ta meni ni na voljo, če je za **SAMSUNG MAGIC Color** izbran način **Full** ali **Intelligent**.

### 4.2.1 Konfiguracija možnosti Red

- 1 Vodnik po tipkah odprete, tako da pritisnete kateri koli gumb na sprednjem delu izdelka. Nato pritisnite [**MENU**], da odprete ustrezen meni.
- 2 Pritisnite [**▲/▼**], da se pomaknete do menija **COLOR**, in pritisnite [**□/□**] na monitorju.
- 3 Pritisnite [**▲/▼**], da se pomaknete do možnosti **Red**, in pritisnite [**□/□**] na monitorju. Pojavil se bo naslednji zaslon.



- 4 Prilagodite možnost **Red** z gumbom [**▲/▼**].

## 4.3 Green

Prilagodite vrednost zelene barve na sliki. (Razpon: 0~100)

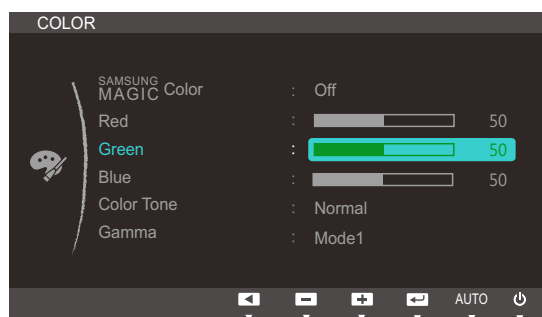
Višja vrednost pomeni bolj intenzivno barvo.



Ta meni ni na voljo, če je za **SAMSUNG MAGIC Color** izbran način **Full** ali **Intelligent**.

### 4.3.1 Konfiguracija možnosti Green

- 1 Vodnik po tipkah odprete, tako da pritisnete kateri koli gumb na sprednjem delu izdelka. Nato pritisnete [**MENU**], da odprete ustrezen meni.
- 2 Pritisnite [**▲/▼**], da se pomaknete do menija **COLOR**, in pritisnite [**□/□**] na monitorju.
- 3 Pritisnite [**▲/▼**], da se pomaknete do možnosti **Green**, in pritisnite [**□/□**] na monitorju. Pojavil se bo naslednji zaslon.



- 4 Prilagodite možnost **Green** z gumbom [**▲/▼**].

## 4.4 Blue

Prilagodite vrednost modre barve na sliki. (Razpon: 0~100)

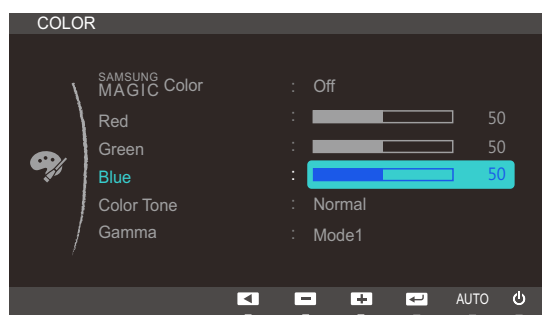
Višja vrednost pomeni bolj intenzivno barvo.



Ta meni ni na voljo, če je za **SAMSUNG MAGIC Color** izbran način **Full** ali **Intelligent**.

### 4.4.1 Konfiguracija možnosti Blue

- 1 Vodnik po tipkah odprete, tako da pritisnete kateri koli gumb na sprednjem delu izdelka. Nato pritisnite [**MENU**], da odprete ustrezen meni.
- 2 Pritisnite [**▲/▼**], da se pomaknete do menija **COLOR**, in pritisnite [**□/□**] na monitorju.
- 3 Pritisnite [**▲/▼**], da se pomaknete do možnosti **Blue**, in pritisnite [**□/□**] na monitorju. Pojavil se bo naslednji zaslon.



- 4 Prilagodite možnost **Blue** z gumbom [**▲/▼**].

## 4.5 Color Tone

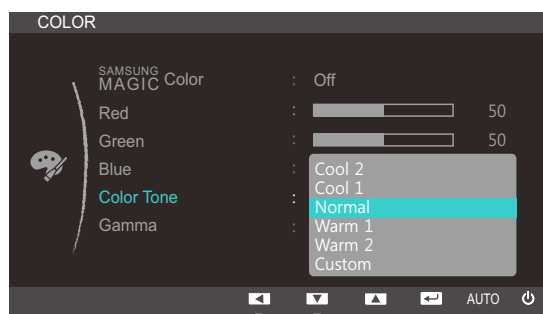
Prilagodi splošni barvni ton slike.



- Ta meni ni na voljo, če je za **SAMSUNG MAGIC Color** izbran način **Full** ali **Intelligent**.
- Ta meni ni na voljo, ko je omogočena možnost **SAMSUNG MAGIC Angle**.

### 4.5.1 Konfiguracija nastavitev možnosti Color Tone

- 1 Vodnik po tipkah odprete, tako da pritisnete kateri koli gumb na sprednjem delu izdelka. Nato pritisnite [**MENU**], da odprete ustrezen meni.
- 2 Pritisnite [**▲/▼**], da se pomaknete do menija **COLOR**, in pritisnite [**□/□**] na monitorju.
- 3 Pritisnite [**▲/▼**], da se pomaknete do možnosti **Color Tone**, in pritisnite [**□/□**] na monitorju. Pojavil se bo naslednji zaslon.



- **Cool 2**: Nastavite temperaturo barve, da je hladnejša od vrednosti **Cool 1**.
  - **Cool 1**: Nastavite temperaturo barve, da je hladnejša od načina **Normal**.
  - **Normal**: Prikažite standardni barvni odtenek.
  - **Warm 1**: Nastavite temperaturo barve, da je toplejša od načina **Normal**.
  - **Warm 2**: Nastavite temperaturo barve, da je toplejša od vrednosti **Warm 1**.
  - **Custom**: Prilagodite barvni odtenek.
- 4 Pritisnite [**▲/▼**], da se pomaknete na želeno možnost, in pritisnite [**□/□**].
  - 5 Uporabljena bo izbrana možnost.



## 4.6 Gamma

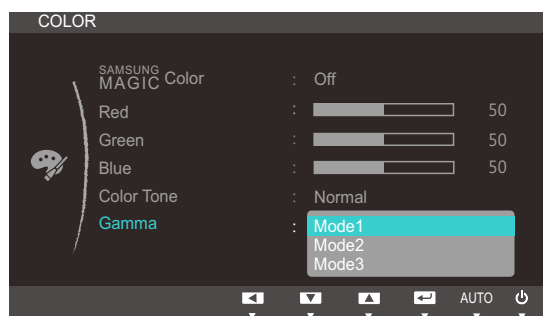
Prilagodi svetlost srednjega razpona (gama) slike.



Ta meni ni na voljo, ko je omogočena možnost **SAMSUNG MAGICAngle**.

### 4.6.1 Konfiguracija možnosti Gamma

- 1 Vodnik po tipkah odprete, tako da pritisnete kateri koli gumb na sprednjem delu izdelka. Nato pritisnite [**MENU**], da odprete ustrezen meni.
- 2 Pritisnite [**▲/▼**], da se pomaknete do menija **COLOR**, in pritisnite [**□/□**] na monitorju.
- 3 Pritisnite [**▲/▼**], da se pomaknete do možnosti **Gamma**, in pritisnite [**□/□**] na monitorju. Pojavil se bo naslednji zaslon.



- 4 Pritisnite [**▲/▼**], da se pomaknete na želeno možnost, in pritisnite [**□/□**].
- 5 Uporabljena bo izbrana možnost.

## 5.1 H-Position & V-Position

**H-Position:** Premaknite zaslon v levo ali desno.

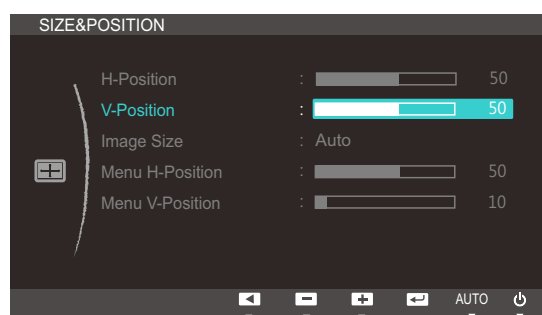
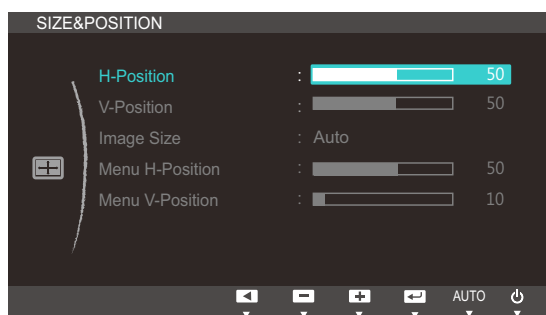
**V-Position:** Premaknite sliko navzgor ali navzdol.



- Na voljo samo, če je možnost **Image Size** nastavljena na **Screen Fit**.
- Na voljo le v načinu **Analog**.
- Če je v načinu AV sprejet signal 720P ali 1080P, izberite **Screen Fit** da prilagodite vodoravni položaj s stopnjami 0–6.

### 5.1.1 Konfiguracija H-Position & V-Position

- 1 Vodnik po tipkah odprete, tako da pritisnete kateri koli gumb na sprednjem delu izdelka. Nato pritisnete [**MENU**], da odprete ustrezen meni.
- 2 Pritisnite [**▲/▼**], da se pomaknete do možnosti **SIZE&POSITION**, in pritisnite [**□/□**] na monitorju.
- 3 Pritisnite [**▲/▼**], da se pomaknete na **H-Position** ali **V-Position**, in pritisnite [**□/□**]. Pojavil se bo naslednji zaslon.



- 4 Pritisnite [**▲/▼**], da konfigurirate **H-Position** ali **V-Position**.

## 5.2 Image Size

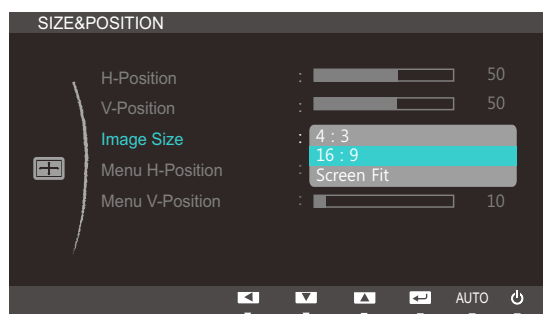
Spremeni velikost slike.

### 5.2.1 Spreminjanje možnosti Image Size

- 1 Vodnik po tipkah odprete, tako da pritisnete kateri koli gumb na sprednjem delu izdelka. Nato pritisnite [**MENU**], da odprete ustrezen meni.
- 2 Pritisnite [**▲/▼**], da se pomaknete do možnosti **SIZE&POSITION**, in pritisnite [**□/□**] na monitorju.
- 3 Pritisnite [**▲/▼**], da se pomaknete do možnosti **Image Size**, in pritisnite [**□/□**] na monitorju. Pojavil se bo naslednji zaslon.



- **Auto**: Prikažite sliko v skladu s razmerjem slike vira signala.
- **Wide**: Prikažite sliko v celozaslonskem prikazu ne glede na razmerje slike vira signala.



- **4:3**: Prikaz slike v razmerju 4:3. Primerno za videe in standardno oddajanje.
- **16:9**: nastavi sliko v široki način 16:9.
- **Screen Fit**: Prikaz slike v prvotnem razmerju brez rezanja.



- **4:3:** Prikaz slike v razmerju 4:3. Primerno za videe in standardno oddajanje.
- **Wide:** Prikažite sliko v celozaslonskem prikazu ne glede na razmerje slike vira signala.
- **Screen Fit:** Prikaz slike v prvotnem razmerju brez rezanja.



Velikost zaslona lahko spreminjate, če so izpolnjeni naslednji pogoji.

- Digitalna izhodna naprava je priključena s kablom DVI.
- Ločljivost vhodnega signala je 480p, 576p, 720p, ali 1080p.
- To lahko nastavite samo, če je zunanji vhod povezan prek DVI-ja in je možnost **PC/AV Mode** nastavljena na **AV**.

4 Pritisnite [**▲**/**▼**], da se pomaknete na želeno možnost, in pritisnite [**□**/**⏏**].

5 Uporabljena bo izbrana možnost.

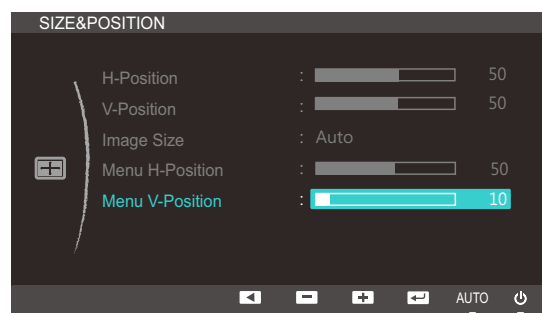
## 5.3 Menu H-Position & Menu V-Position

**Menu H-Position:** Premaknite meni v levo ali desno.

**Menu V-Position:** Premaknite meni navzgor ali navzdol.

### 5.3.1 Konfiguracija Menu H-Position & Menu V-Position

- 1 Vodnik po tipkah odprete, tako da pritisnete kateri koli gumb na sprednjem delu izdelka. Nato pritisnite [**MENU**], da odprete ustrezen meni.
- 2 Pritisnite [**▲/▼**], da se pomaknete do možnosti **SIZE&POSITION**, in pritisnite [**□/□**] na monitorju.
- 3 Pritisnite [**▲/▼**], da se pomaknete na **Menu H-Position** ali **Menu V-Position**, in pritisnite [**□/□**]. Pojavil se bo naslednji zaslon.



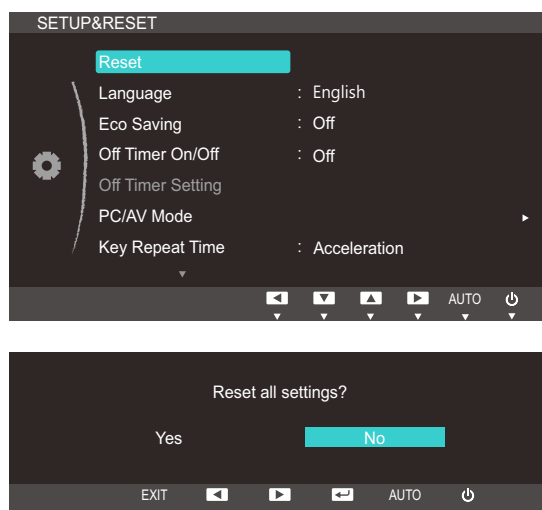
- 4 Pritisnite [**▲/▼**], da konfigurirate **Menu H-Position** ali **Menu V-Position**.

## 6.1 Reset

Povrnite vse privzete tovarniške nastavitve monitorja.

### 6.1.1 Ponastavitev tovarniških nastavitev (Reset)

- 1 Vodnik po tipkah odprete, tako da pritisnete kateri koli gumb na sprednjem delu izdelka. Nato pritisnite [MENU], da odprete ustrezen meni.
- 2 Pritisnite [▲/▼], da se pomaknete do možnosti **SETUP&RESET**, in pritisnite [□/⏏] na monitorju.
- 3 Pritisnite [▲/▼], da se pomaknete do možnosti **Reset**, in pritisnite [□/⏏] na monitorju. Pojavil se bo naslednji zaslon.



- 4 Pritisnite [▲/▼], da se pomaknete na želeno možnost, in pritisnite [□/⏏].
- 5 Uporabljena bo izbrana možnost.

## 6.2 Language

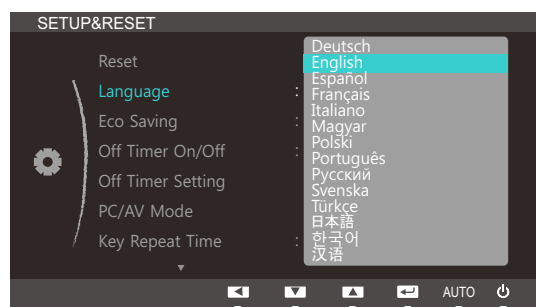
Za nastavitev jezika menija.



- Sprememba nastavitve jezika bo uporabljena samo za prikaz menija na zaslonu.
- Ne bo uporabljena za druge funkcije računalnika.

### 6.2.1 Spreminjanje možnosti Language

- 1 Vodnik po tipkah odprete, tako da pritisnete kateri koli gumb na sprednjem delu izdelka. Nato pritisnite [MENU], da odprete ustrezen meni.
- 2 Pritisnite [▲/▼], da se pomaknete do možnosti **SETUP&RESET**, in pritisnite [□/☞] na monitorju.
- 3 Pritisnite [▲/▼], da se pomaknete do možnosti **Language**, in pritisnite [□/☞] na monitorju. Pojavil se bo naslednji zaslon.



- 4 Pritisnite [▲/▼], da se pomaknete do zelenega jezika, in nato pritisnite [□/☞].
- 5 Uporabljena bo izbrana možnost.

## 6.3 Eco Saving

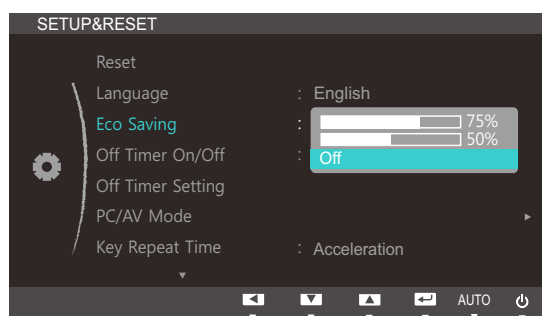
Funkcija **Eco Saving** zmanjša porabo energije tako, da nadzoruje električni tok, ki ga porabi plošča monitorja.



Ta meni ni na voljo, če je za **SAMSUNG MAGICBright** izbran način **Dynamic Contrast**.

### 6.3.1 Nastavitev varčnega načina

- 1 Vodnik po tipkah odprete, tako da pritisnete kateri koli gumb na sprednjem delu izdelka. Nato pritisnite [**MENU**], da odprete ustrezen meni.
- 2 Pritisnite [**▲/▼**], da se pomaknete do možnosti **SETUP&RESET**, in pritisnite [**□/⏏**] na monitorju.
- 3 Pritisnite [**▲/▼**], da se pomaknete do možnosti **Eco Saving**, in pritisnite [**□/⏏**] na monitorju. Pojavil se bo naslednji zaslon.



- **75%:** za spremembo porabe energije monitorja na 75 % privzete ravni.
  - **50%:** za spremembo porabe energije monitorja na 50% privzete ravni.
  - **Off:** izklopite funkcijo **Eco Saving**.
- 4 Pritisnite [**▲/▼**], da se pomaknete na želeno možnost, in pritisnite [**□/⏏**].
  - 5 Uporabljena bo izbrana možnost.

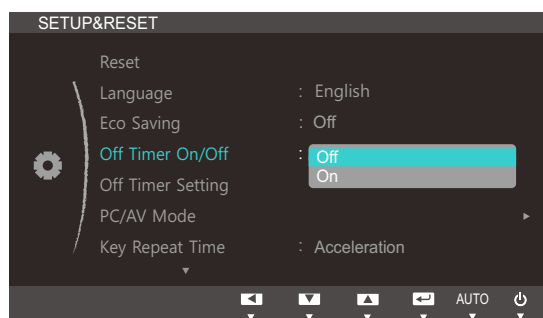


## 6.4 Off Timer On/Off

Izdelek lahko nastavite tako, da se samodejno izklopi.

### 6.4.1 Konfiguracija možnosti Off Timer On/Off

- 1 Vodnik po tipkah odprete, tako da pritisnete kateri koli gumb na sprednjem delu izdelka. Nato pritisnite [MENU], da odprete ustrezen meni.
- 2 Pritisnite [▲/▼], da se pomaknete do možnosti **SETUP&RESET**, in pritisnite [□/⏏] na monitorju.
- 3 Pritisnite [▲/▼], da se pomaknete do možnosti **Off Timer On/Off**, in pritisnite [□/⏏] na monitorju. Pojavil se bo naslednji zaslon.



- **Off**: Dezaktivirajte časovno stikalo, tako da se monitor samodejno ne izklopi.
  - **On**: Aktivirajte časovno stikalo, tako da se monitor samodejno izklopi.
- 4 Pritisnite [▲/▼], da se pomaknete na želeno možnost, in pritisnite [□/⏏].
  - 5 Uporabljena bo izbrana možnost.

## 6.5 Off Timer Setting

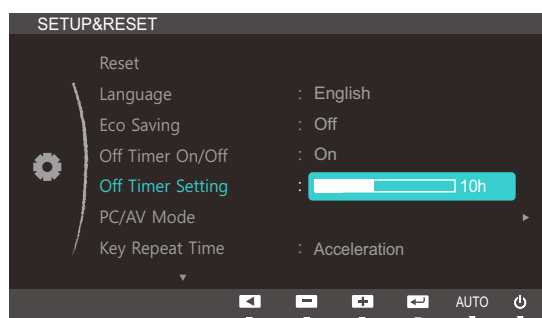
Časovno stikalo lahko nastavite v območju od 1 do 23 ur. Monitor se bo samodejno izklopil po preteku določenega časa.



Ta meni je na voljo le, če je za **Off Timer On/Off** izbrano **On**.

### 6.5.1 Konfiguracija možnosti Off Timer Setting

- 1 Vodnik po tipkah odprete, tako da pritisnete kateri koli gumb na sprednjem delu izdelka. Nato pritisnite [**MENU**], da odprete ustrezen meni.
- 2 Pritisnite [**▲/▼**], da se pomaknete do možnosti **SETUP&RESET**, in pritisnite [**□/⏏**] na monitorju.
- 3 Pritisnite [**▲/▼**], da se pomaknete do možnosti **Off Timer Setting**, in pritisnite [**□/⏏**] na monitorju. Pojavil se bo naslednji zaslon.



- 4 Pritisnite [**▲/▼**], da nastavite možnost **Off Timer Setting**.

## 6.6 PC/AV Mode

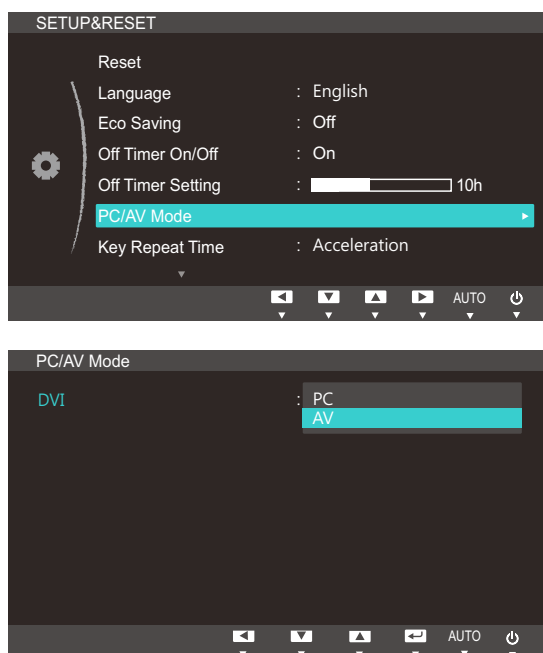
Nastavite **PC/AV Mode** na **AV**. Slika bo povečana. Ta možnost je koristna pri gledanju filmov.



- Ta funkcija ne podpira analognega načina.
- Na voljo samo pri širokozaslonskih modelih, kot sta 16:9 in 16:10.
- Če je monitor (ko je nastavljen na DVI) v načinu varčevanja z energijo ali je na njem prikazano sporočilo **Check Signal Cable**, pritisnite gumb **[MENU]** za vklop prikaza na zaslonu. Izberete lahko **PC** ali **AV**.

### 6.6.1 Konfiguracija možnosti PC/AV Mode

- 1 Vodnik po tipkah odprete, tako da pritisnete kateri koli gumb na sprednjem delu izdelka. Nato pritisnite **[MENU]**, da odprete ustrezen meni.
- 2 Pritisnite **[▲/▼]**, da se pomaknete do možnosti **SETUP&RESET**, in pritisnite **[□/⏏]** na monitorju.
- 3 Pritisnite **[▲/▼]**, da se pomaknete do možnosti **PC/AV Mode**, in pritisnite **[□/⏏]** na monitorju. Pojavil se bo naslednji zaslon.



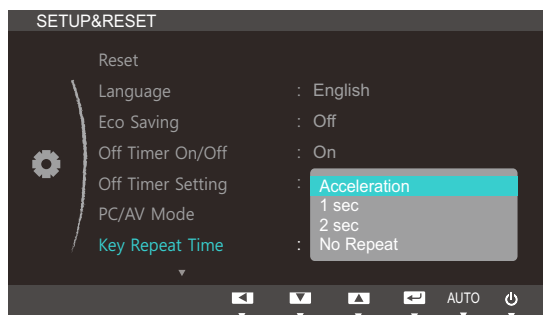
- 4 Pritisnite **[▲/▼]**, da se pomaknete na želeno možnost, in pritisnite **[□/⏏]**.
- 5 Uporabljena bo izbrana možnost.

## 6.7 Key Repeat Time

Nastavite hitrost odziva tipke, ko jo pritisnete.

### 6.7.1 Konfiguracija možnosti Key Repeat Time

- 1 Vodnik po tipkah odprete, tako da pritisnete kateri koli gumb na sprednjem delu izdelka. Nato pritisnite [MENU], da odprete ustrezen meni.
- 2 Pritisnite [▲/▼], da se pomaknete do možnosti **SETUP&RESET**, in pritisnite [□/⏏] na monitorju.
- 3 Pritisnite [▲/▼], da se pomaknete do možnosti **Key Repeat Time**, in pritisnite [□/⏏] na monitorju. Pojavil se bo naslednji zaslon.



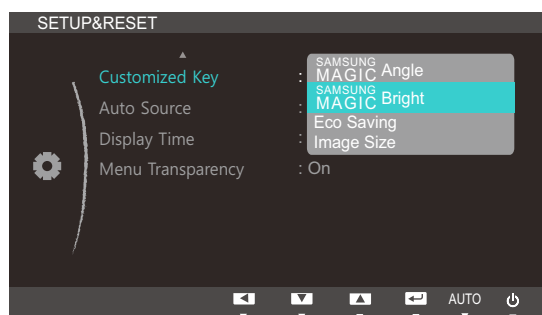
- Izberete lahko možnosti **Acceleration**, **1 sec** ali **2 sec**. Če izberete **No Repeat**, se ukaz odzove le enkrat, ko pritisnete gumb.
- 4 Pritisnite [▲/▼], da se pomaknete na želeno možnost, in pritisnite [□/⏏].
  - 5 Uporabljena bo izbrana možnost.

## 6.8 Customized Key

Funkcijo **Customized Key** lahko prilagodite po naslednjem postopku.

### 6.8.1 Konfiguriranje funkcije Customized Key

- 1 Vodnik po tipkah odprete, tako da pritisnete kateri koli gumb na sprednjem delu izdelka. Nato pritisnite [**MENU**], da odprete ustrezen meni.
- 2 Pritisnite [**▲/▼**], da se pomaknete do možnosti **SETUP&RESET**, in pritisnite [**□/⏏**] na monitorju.
- 3 Pritisnite [**▲/▼**], da se pomaknete do možnosti **Customized Key**, in pritisnite gumb [**□/⏏**] na monitorju. Pojavil se bo naslednji zaslon.



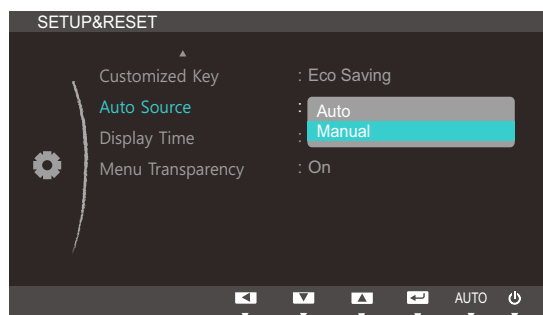
- **SAMSUNG MAGIC Angle** - **SAMSUNG MAGIC Bright** - **Eco Saving** - **Image Size**
- 4 Pritisnite [**▲/▼**], da se pomaknete na želeno možnost, in pritisnite [**□/⏏**].
  - 5 Uporabljena bo izbrana možnost.

## 6.9 Auto Source

Aktiviranje možnosti **Auto Source**

### 6.9.1 Konfiguracija možnosti Auto Source

- 1 Vodnik po tipkah odprete, tako da pritisnete kateri koli gumb na sprednjem delu izdelka. Nato pritisnite [MENU], da odprete ustrezen meni.
- 2 Pritisnite [▲/▼], da se pomaknete do možnosti **SETUP&RESET**, in pritisnite [□/⏏] na monitorju.
- 3 Pritisnite [▲/▼], da se pomaknete do možnosti **Auto Source**, in pritisnite [□/⏏] na monitorju. Pojavil se bo naslednji zaslon.



- **Auto**: Vir signala je samodejno zaznan.
  - **Manual**: Ročno izberite vir signala.
- 4 Pritisnite [▲/▼], da se pomaknete na želeno možnost, in pritisnite [□/⏏].
  - 5 Uporabljena bo izbrana možnost.

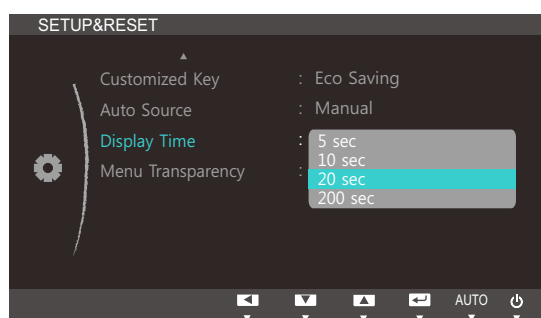
## 6.10 Display Time

Nastavite zaslonski meni (OSD) tako, da samodejno izgine, če ga določen čas ne uporabljate.

Z možnostjo **Display Time** lahko določite čas, ki preteče, preden zaslonski meni izgine.

### 6.10.1 Konfiguracija možnosti Display Time

- 1 Vodnik po tipkah odprete, tako da pritisnete kateri koli gumb na sprednjem delu izdelka. Nato pritisnite [**MENU**], da odprete ustrezen meni.
- 2 Pritisnite [**▲/▼**], da se pomaknete do možnosti **SETUP&RESET**, in pritisnite [**□/⇐**] na monitorju.
- 3 Pritisnite [**▲/▼**], da se pomaknete do možnosti **Display Time**, in pritisnite [**□/⇐**] na monitorju. Pojavil se bo naslednji zaslon.



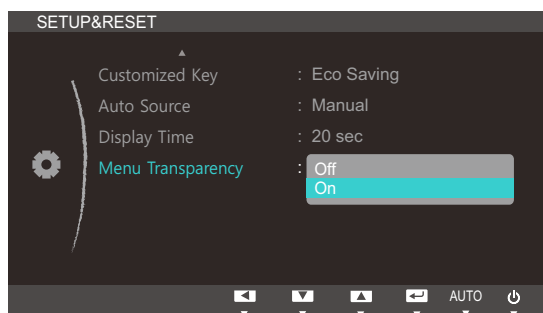
- 4 Pritisnite [**▲/▼**], da se pomaknete na želeno možnost, in pritisnite [**□/⇐**].
- 5 Uporabljena bo izbrana možnost.

## 6.11 Menu Transparency

Za nastavitve prosojnosti oken z meniji:

### 6.11.1 Spreminjanje možnosti Menu Transparency

- 1 Vodnik po tipkah odprete, tako da pritisnete kateri koli gumb na sprednjem delu izdelka. Nato pritisnite [MENU], da odprete ustrezen meni.
- 2 Pritisnite [▲/▼], da se pomaknete do možnosti **SETUP&RESET**, in pritisnite [□/⏏] na monitorju.
- 3 Pritisnite [▲/▼], da se pomaknete do možnosti **Menu Transparency**, in pritisnite [□/⏏] na monitorju. Pojavil se bo naslednji zaslon.



- 4 Pritisnite [▲/▼], da se pomaknete na želeno možnost, in pritisnite [□/⏏].
- 5 Uporabljena bo izbrana možnost.

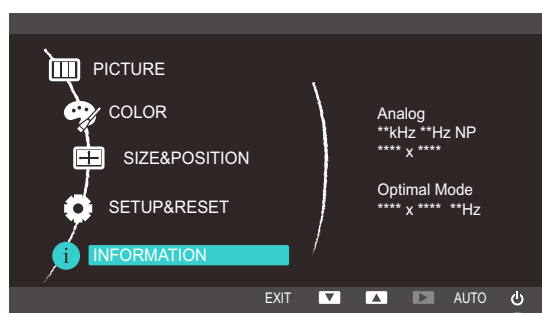


## 7.1 INFORMATION

Oglejte si trenutni vir signala, frekvenco in ločljivost.

### 7.1.1 Prikaz menija INFORMATION

- 1 Vodnik po tipkah odprete, tako da pritisnete kateri koli gumb na sprednjem delu izdelka. Nato pritisnite [**MENU**], da odprete ustrezen meni.
- 2 Pritisnite [**▲/▼**], da se pomaknete do možnosti **INFORMATION**. Prikazali se bodo pravi vir signala, frekvenca in ločljivost.

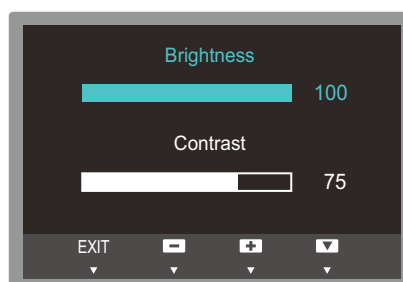


Prikazani elementi menija so odvisni od modela.

## 7.2 Konfiguriranje možnosti Brightness in Contrast na začetnem zaslonu

Prilagodite nastavev **Brightness** ali **Contrast** z gumbi [⊙] na zagonskem zaslonu (kjer ni prikazan meni na zaslonu).

- 1 Vodnik po tipkah odprete, tako da pritisnete kateri koli gumb na sprednjem delu izdelka (ko ni prikazan meni). Nato pritisnite [⊙]. Pojavil se bo naslednji zaslon.



- 2 Z gumbom [☐/☐] preklapljate med nastavitvama **Brightness** in **Contrast**.
- 3 Z gumboma [▲/▼] prilagodite nastavev **Brightness** ali **Contrast**.

## 8.1 Magic Tune



### 8.1.1 Kaj je MagicTune?



MagicTune je program za pomoč pri prilagajanju monitorja, ki vsebuje obsežne opise funkcij monitorja in lahko razumljiva navodila.

Izdelek lahko prilagajate z miško in tipkovnico, brez uporabe gumbov za upravljanje na izdelku.

### 8.1.2 Namestitev programske opreme

- 1 Namestitveni CD vstavite v pogon CD-ROM-a.
- 2 Izberite program za namestitev programa MagicTune.
  -  Če se na glavnem zaslonu ne prikaže pojavni zaslon za namestitev programske opreme, na CD-ROM-u poiščite datoteko za namestitev programa MagicTune in jo dvokliknite.
- 3 Izberite jezik namestitve in kliknite [Naprej].
- 4 Izvedite preostale korake namestitve programske opreme glede na navodila, prikazana na zaslonu.
  - 
    - Če po namestitvi ne zaženete znova računalnika, programska oprema morda ne bo delovala pravilno.
    - Ikona programa MagicTune se morda ne bo prikazala, odvisno od računalniškega sistema in specifikacij izdelka.
    - Če se ikona bližnjice ne prikaže, pritisnite tipko F5.

#### Omejitve in težave pri namestitvi (MagicTune™)

Na namestitev programa MagicTune™ lahko vplivajo grafična kartica, matična plošča in omrežno okolje.

#### Sistemske zahteve

##### Operacijski sistem

- Windows XP, Windows Vista, Windows 7, Windows 8

### 8.1.3 Odstranjevanje programske opreme

MagicTune™ lahko odstranite samo z uporabo možnosti [Dodaj ali odstrani programe] v operacijskem sistemu Windows.

Za odstranitev programa MagicTune™ izvedite naslednje korake.

- 1 kliknite [Start], izberite [Nastavitve] in v meniju izberite [Nadzorna plošča].  
V operacijskem sistemu Windows XP kliknite [Start] in v meniju izberite [Nadzorna plošča].
- 2 Dvokliknite ikono [Dodaj ali odstrani programe] v možnosti Nadzorna plošča.
- 3 V oknu [Dodaj/odstrani] poiščite in izberite program MagicTune™, tako da je označen.
- 4 Kliknite [Spremeni ali odstrani programe], da odstranite programsko opremo.
- 5 Izberite [Da], da zaženete odstranjevanje programa MagicTune™.
- 6 Počakajte, da se prikaže sporočilno okno, ki vas obvešča, da je bila programska oprema popolnoma odstranjena.





Za tehnično podporo, pogosta vprašanja (in odgovore) ali informacije o nadgradnji programske opreme za MagicTune™ obiščite naše Spletno mesto podjetja ([http://www.samsung.com/us/consumer/learningresources/monitor/magetune/pop\\_intro.html](http://www.samsung.com/us/consumer/learningresources/monitor/magetune/pop_intro.html)).

## 8.2 MultiScreen



Možnost MultiScreen omogoča uporabo monitorja, razdeljenega na več delov.

### 8.2.1 Namestitev programske opreme

- 1 Namestitveni CD vstavite v pogon [CD-ROM]-a.
- 2 Izberite program za namestitev programa "MultiScreen".
  -  Če se na glavnem zaslonu ne prikaže pojavni zaslon za namestitev programske opreme, na [CD-ROM]-u poiščite datoteko za namestitev programa "MultiScreen" in jo dvokliknite.
- 3 Ko se prikaže čarovnik za namestitev, kliknite [**Naprej**].
- 4 Sledite navodilom na zaslonu, da nadaljujete namestitev.
  - 
    - Če po namestitvi ne zaženete znova računalnika, programska oprema morda ne bo delovala pravilno.
    - Ikona programa "MultiScreen" se morda ne bo prikazala, odvisno od računalniškega sistema in specifikacij izdelka.
    - Če se ikona bližnjice ne prikaže, pritisnite tipko "F5".

### Omejitve in težave pri namestitvi (MultiScreen)

Na namestitev programa "MultiScreen" lahko vplivajo grafična kartica, matična plošča in omrežno okolje.

#### Operacijski sistem

##### "Operacijski sistem"

- "Windows 2000"
- "Windows XP Home Edition"
- "Windows XP Professional"
- "Windows Vista 32bit"
- "Windows 7 32bit"
- "Windows 8 32bit"



Za "MultiScreen" priporočamo operacijski sistem "Windows 2000" in noveše različice.

##### "Strojna oprema"

- Vsaj 32 MB pomnilnika
- Vsaj 60 MB nezasedenga prostora na pogonu trdega diska

## 8.2.2 Odstranjevanje programske opreme

Kliknite **[Start]**, izberite **[Nastavitve]** / **[Nadzorna plošča]** in nato dvokliknite **[Dodaj ali odstrani programe]**.



Na seznamu programov izberite "MultiScreen" in kliknite gumb **[Dodaj/odstrani]**.

## 8.3 MagicRotation



Programska oprema MagicRotation proizvajalca Samsung Electronics, Inc. uporabnikom omogoča sukanje prikaza (usmerjenost 0, 90, 180, 270), kar prispeva k optimalni uporabi računalniškega zaslona, izboljša gledanje in poveča storilnost.

### 8.3.1 Namestitev programske opreme

- 1 Namestitveni CD vstavite v pogon [CD-ROM]-a.
- 2 Izberite program za namestitev programa "MagicRotation".
  -  Če se na glavnem zaslonu ne prikaže pojavni zaslon za namestitev programske opreme, na [CD-ROM]-u poiščite datoteko za namestitev programa "MagicRotation" in jo dvokliknite.
- 3 Izberite jezik namestitve in kliknite [**Naprej**].
- 4 Izvedite preostale korake namestitve programske opreme glede na navodila, prikazana na zaslonu.
  - 
    - Če po namestitvi ne zaženete znova računalnika, programska oprema morda ne bo delovala pravilno.
    - Ikona programa "MagicRotation" se morda ne bo prikazala, odvisno od računalniškega sistema in specifikacij izdelka.
    - Če se ikona bližnjice ne prikaže, pritisnite tipko "F5".

### Omejitve in težave pri namestitvi (MagicRotation)

Na namestitev programa "MagicRotation" lahko vplivajo grafična kartica, matična plošča in omrežno okolje.

#### Omejitev

- 1 Da bo MagicRotation deloval pravilno, mora biti pravilno nameščen grafični gonilnik. Namešчени grafični gonilnik mora biti najnovejši gonilnik, ki ste ga prejeli pri trgovcu.
- 2 Če nekateri programi, kot so Windows Media Player, Real Player itd., pri usmerjenosti 90, 180 in 270 ne prikazujejo pravilno filmskih datotek, storite to:
  - Zaprite program.
  - Izberite usmerjenost (90, 180 ali 270), v kateri naj program prikazuje slike.
  - Znova zaženite program.

V večini primerov je s tem težava odpravljena.

- 3 Uporabniški programi, ki uporabljajo OpenGL in DirectDraw (3D-risanje), ne bodo delovali v skladu z izbranim načinom usmerjenosti (90, 180 ali 270).  
npr. 3D-igre
- 4 Programi, ki temeljijo na programu DOS, v celozaslonskem načinu ne bodo delovali v skladu z izbranim načinom usmerjenosti (90, 180 ali 270).
- 5 Dvojni način ni na voljo v programu Windows™, 98, ME, NT 4.0.
- 6 MagicRotation ne podpira 24 bitov na slikovno piko (bitna globina/barvna kakovost).
- 7 Če nameravate zamenjati grafično kartico, priporočamo, da pred tem namestite programsko opremo MagicRotation.

#### Sistemske zahteve

##### "Operacijski sistem"

- "Windows™ 98 SE "
- "Windows™ Me "
- "Windows™ NT 4.0 "
- "Windows™ 2000 "
- "Windows XP Home Edition "
- "Windows XP Professional "
- "Windows Vista 32bit "
- "Windows 7 32bit"
- "Windows 8 32bit"



Za MagicRotation priporočamo Windows 2000 ali novejšo različico.

##### "Strojna oprema"

- Vsaj 128MB pomnilnika (priporočeno)
- Vsaj 25MB nezasedenga prostora na pogonu trdega diska

##### "Servisni paketi"

- Priporočamo, da je v računalniku nameščen najnovejši servisni paket.
- Priporočamo, da pri programu Windows™, NT 4.0 namestite Internet Explorer 5.0 ali novejšo različico s komponento Active Desktop.



- Za dodatne informacije si oglejte spletno mesto([http://www.samsung.com/us/consumer/learningresources/monitor/magicrotation/pop\\_download.html](http://www.samsung.com/us/consumer/learningresources/monitor/magicrotation/pop_download.html))
- Windows™ je registrirana blagovna znamka družbe Microsoft Corporation, Inc.



### 8.3.2 Odstranjevanje programske opreme

MagicRotation lahko odstranite samo z uporabo možnosti **[Dodaj ali odstrani programe]** v operacijskem sistemu Windows.

Za odstranitev programa "MagicRotation" izvedite naslednje korake.

- 1 kliknite [Start], izberite [Nastavitve] in v meniju izberite [Nadzorna plošča].  
V operacijskem sistemu Windows XP kliknite [Start] in v meniju izberite [Nadzorna plošča].
- 2 Dvokliknite ikono [Dodaj ali odstrani programe] v možnosti Nadzorna plošča.
- 3 V oknu [Dodaj/odstrani] poiščite in izberite program MagicRotation, tako da je označen.
- 4 Kliknite [Spremeni ali odstrani programe], da odstranite programsko opremo.
- 5 Izberite [Da], da zaženete odstranjevanje programa MagicRotation.
- 6 Počakajte, da se prikaže sporočilno okno, ki vas obvešča, da je bila programska oprema popolnoma odstranjena.



Za tehnično podporo, pogosta vprašanja (in odgovore) ali informacije o nadgradnji programske opreme za MagicRotation obiščite naše Spletno mesto podjetja ([http://www.samsung.com/us/consumer/learningresources/monitor/magicrotation/pop\\_download.html](http://www.samsung.com/us/consumer/learningresources/monitor/magicrotation/pop_download.html)).

## 9.1 Kaj je treba storiti, preden se obrnete na Samsungov center za pomoč strankam

### 9.1.1 Preskušanje izdelka



Preden pokličite Samsungov center za pomoč strankam, preskusite izdelek, kot je opisano v nadaljevanju. Če težave ne uspete odpraviti, se obrnite na Samsungov center za pomoč strankam.

S funkcijo za preizkušanje izdelka preverite, ali vaš izdelek deluje normalno.

Če je zaslon izklopljen, lučka za napajanje pa utripa, čeprav je monitor pravilno priključen na računalnik, izvedite samodiagnostični test.

- 1 Izklopite tako osebni računalnik kot izdelek.
- 2 Izključite kabel iz monitorja.
- 3 Vključite izdelek.
- 4 Če se prikaže sporočilo **Check Signal Cable**, monitor deluje pravilno.



Če je zaslon še vedno prazen, preverite računalniški sistem, video krmilnik in kabel.

### 9.1.2 Preverjanje ločljivosti in frekvence

Pri načinu, ki presega podprto ločljivost (glejte poglavje "10.3 Tabela načinov standardnega signala"), se za kratek čas prikaže sporočilo **Not Optimum Mode**.

### 9.1.3 Preverite naslednje.

Težave pri namestitvi (način računalnika)	
Zaslon se nenehno vklaplja in izklaplja.	Preverite, ali je kabel pravilno priključen na monitor ter računalnik in ali so konektorji dobro pritrjeni. (Glejte poglavje "2.3 Povezava in uporaba računalnika")
Težave v zvezi z zaslonom	
Indikator LED napajanja ne sveti. Zaslon se ne vklopi.	Preverite, ali je napajalni kabel pravilno priključen. (Glejte poglavje "2.3 Povezava in uporaba računalnika")

Težave v zvezi z zaslonom	
Prikaže se sporočilo " <b>Check Signal Cable</b> ".	Preverite, ali je kabel pravilno priključen na monitor. (Glejte poglavje "2.3Povezava in uporaba računalnika")
	Preverite, ali je naprava, ki je povezana z izdelkom, vklopljena.
"Prikaže se sporočilo " <b>Not Optimum Mode</b> ".	To sporočilo se prikaže, če je signal grafične kartice večji od največje ločljivosti ali frekvence monitorja.
	Spremenite največjo ločljivost in frekvenco tako, da bosta ustrezali učinkovitosti delovanja monitorja, pri tem pa upoštevajte tabelo standardnih signalov (stran84).
Slike na zaslonu so popačene.	Preverite kabelsko povezavo z monitorjem (glejte poglavje "2.3Povezava in uporaba računalnika").
Zaslon ni čist. Zaslon je zamegljen.	Prilagodite možnosti <b>Coarse</b> (stran42) in <b>Fine</b> (stran43).
	Odstranite vso dodatno opremo (podaljšek za video itd.) in poskusite znova.
	Nastavite ločljivost in frekvenco na priporočeno raven. (Glejte poglavje "10.1Splošno")
Zaslon je nestabilen in migeta.	Preverite, ali ločljivost in frekvenca računalnika ustrezata razponu ločljivosti in frekvenci, ki je ustrezen z izdelkom. Nato (če je treba) spremenite nastavitve in si pri tem pomagajte s tabelo načinov standardnega signala (stran84) v tem priročniku in z menijem <b>INFORMATION</b> izdelka.
Na zaslonu so sence ali vžgane slike.	
Zaslon je presvetel. Zaslon je pretemen.	Prilagodite možnosti <b>Brightness</b> (stran36) in <b>Contrast</b> (stran37).
Barva zaslona ni skladna.	Spremenite nastavitve za možnost <b>COLOR</b> . (Glejte poglavje "Nastavitev barv")
Barve na zaslonu so zasenčene in popačene.	Spremenite nastavitve za možnost <b>COLOR</b> . (Glejte poglavje "Nastavitev barv")
Bela barva ni videti bela.	Spremenite nastavitve za možnost <b>COLOR</b> . (Glejte poglavje "Nastavitev barv")
Na zaslonu ni slike in indikator LED napajanja utripa vsake 0,5 do 1 sekunde.	Izdelek je v načinu varčevanja z energijo.
	Pritisnite katero koli tipko na tipkovnici ali premaknite miško, da se vrnete na prejšnji zaslon.

Težave z zvokom	
Ni zvoka.	Preverite, ali je kabel za zvok priključen, ali prilagodite glasnost.
	Preverite glasnost.
Glasnost je prenizka.	Prilagodite glasnost.
	Če je glasnost po nastavitvi na največjo raven še vedno prenizka, preverite glasnost na zvočni kartici računalnika ali v programski opremi.
Težave z vhodno napravo	
Ko se računalnik zaganja, se sliši piskanje.	Če računalnik ob zagonu piska, ga dajte na servisiranje.

## 9.2 Vprašanja in odgovori

Vprašanje	Odgovor
Kako spremenim frekvenco?	<p>Frekvenco lahko nastavite na grafični kartici.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Windows XP: Izberite <b>Nadzorna plošča</b> → <b>Videz in teme</b> → <b>Zaslon</b> → <b>Nastavitve</b> → <b>Dodatno</b> → <b>Monitor</b> in v razdelku <b>Nastavitve monitorja</b> spremenite vrednost v polju <b>Hitrost osveževanja</b>.</li> <li>Windows ME / 2000: Pomaknite se na <b>Nadzorna plošča</b> → <b>Zaslon</b> → <b>Nastavitve</b> → <b>Dodatno</b> → <b>Monitor</b> in prilagodite <b>Hitrost osveževanja zaslona</b> pri <b>Nastavitve monitorja</b>.</li> <li>Windows Vista: Izberite <b>Nadzorna plošča</b> → <b>Videz in teme</b> → <b>Zaslon</b> → <b>Nastavitve</b> → <b>Dodatno</b> → <b>Monitor</b> in v razdelku <b>Nastavitve monitorja</b> spremenite vrednost v polju <b>Hitrost osveževanja</b>.</li> <li>Windows 7: Izberite <b>Nadzorna plošča</b> → <b>Videz in teme</b> → <b>Zaslon</b> → <b>Nastavitve</b> → <b>Dodatno</b> → <b>Monitor</b> in v razdelku <b>Nastavitve monitorja</b> spremenite vrednost v polju <b>Hitrost osveževanja</b>.</li> <li>Windows 8: Izberite <b>Nastavitve</b> → <b>Nadzorna plošča</b> → <b>Videz in teme</b> → <b>Zaslon</b> → <b>Nastavitve</b> → <b>Dodatno</b> → <b>Monitor</b> in v razdelku <b>Nastavitve monitorja</b> spremenite vrednost v polju <b>Hitrost osveževanja</b>.</li> </ul>

Vprašanje	Odgovor
Kako spremenim ločljivost?	<ul style="list-style-type: none"> <li>Windows XP: Pomaknite se na: <b>Nadzorna plošča</b> → <b>Videz in teme</b> → <b>Zaslon</b> → <b>Nastavitve</b> in nastavite ločljivost.</li> <li>Windows ME / 2000: Pomaknite se na: <b>Nadzorna plošča</b> → <b>Zaslon</b> → <b>Nastavitve</b> in nastavite ločljivost.</li> <li>Windows Vista: Pomaknite se na: <b>Nadzorna plošča</b> → <b>Videz in prilagajanje</b> → <b>Prilagodi</b> → <b>Nastavitve zaslona</b> in prilagodite ločljivost.</li> <li>Windows 7: Pomaknite se na: <b>Nadzorna plošča</b> → <b>Videz in prilagajanje</b> → <b>Zaslon</b> → <b>Prilagodi ločljivost</b> in prilagodite ločljivost.</li> <li>Windows 8: Pomaknite se na: <b>Nastavitve</b> → <b>Nadzorna plošča</b> → <b>Videz in prilagajanje</b> → <b>Zaslon</b> → <b>Prilagodi ločljivost</b> in prilagodite ločljivost.</li> </ul>
Kako nastavim način varčevanja z energijo?	<ul style="list-style-type: none"> <li>Windows XP: Način varčevanja z energijo nastavite tako, da izberete <b>Nadzorna plošča</b> → <b>Videz in teme</b> → <b>Zaslon</b> → <b>Nastavitve ohranjevalnika zaslona</b> ali nastavitve BIOS-a v računalniku.</li> <li>Windows ME / 2000: Način varčevanja z energijo nastavite tako, da izberete <b>Nadzorna plošča</b> → <b>Zaslon</b> → <b>Nastavitve ohranjevalnika zaslona</b> ali nastavitve BIOS-a v računalniku.</li> <li>Windows Vista: Način varčevanja z energijo nastavite tako, da izberete <b>Nadzorna plošča</b> → <b>Videz in prilagajanje</b> → <b>Prilagodi</b> → <b>Nastavitve ohranjevalnika zaslona</b> ali nastavitve BIOS-a v računalniku.</li> <li>Windows 7: Način varčevanja z energijo nastavite tako, da izberete <b>Nadzorna plošča</b> → <b>Videz in prilagajanje</b> → <b>Prilagodi</b> → <b>Nastavitve ohranjevalnika zaslona</b> ali nastavitve BIOS-a v računalniku.</li> <li>Windows 8: Način varčevanja z energijo nastavite tako, da izberete <b>Nastavitve</b> → <b>Nadzorna plošča</b> → <b>Videz in prilagajanje</b> → <b>Prilagodi</b> → <b>Nastavitve ohranjevalnika zaslona</b> ali nastavitve BIOS-a v računalniku.</li> </ul>



Dodatna navodila za prilagajanje najdete v uporabniškem priročniku za računalnik ali grafično kartico.



## 10.1 Splošno

Ime modela		S19B420BW	S19B420B	S19B420M
Zaslon	Velikost	19,0 palec (48 cm)	18,5 palec (47 cm)	
	Območje prikaza	408,24 mm (V) x 255,15 mm (N)	409,8 mm (V) x 230,4 mm (N)	
Sinhronizacija	Vodoravna frekvenca	30~81 kHz		
	Navpična frekvenca	56~75 Hz		
Barve zaslona		16,7 M		
Ločljivost	Optimalna ločljivost	1440x900@60Hz	1366x768@60Hz	
	Največja ločljivost	1440x900@75Hz	1366x768@60Hz	
Najhitrejša točkovna ura		137MHz (analogno, digitalno)	89MHz (analogno, digitalno)	
Napajanje		Izdelek uporablja od 100 do 240 V. Oglejte si nalepko na hrbtni strani izdelka, saj se lahko standardna napetost v posameznih državah razlikuje.		
Priključki za signale		Na obeh koncih 15-pinski kabel D-sub, odstranljiv Priključek za povezavo DVI-D in DVI-D, odstranljiv		
Mere (Š x V x G); teža	Brez stojala	439 x 290 x 60,25 mm	443,3 x 266,4 x 60,8 mm	
	S stojalom	439 x 317,35 x 190 mm / 3,9 kg 439 x 417,35 x 190 mm / 3,9 kg	443,3 x 317,25 x 190 mm / 3,8 kg 443,3 x 417,25 x 190 mm / 3,8 kg	
Pritrjevalna podloga VESA		100 mm x 100 mm (namenjeno uporabi s posebno opremo za pritrjevanje na nosilec)		
Okoljski vidiki	Delovanje	Temperatura: 10°C – 40°C (50°F – 104°F) Vlaga: 10–80 %, brez kondenzacije		
	Shranjevanje	Temperatura: -20°C – 45°C (-4°F – 113°F) Vlaga: 5–95 %, brez kondenzacije		

Ime modela	S19B420BW	S19B420B	S19B420M
Plug and Play	Monitor lahko namestite in uporabljate na katerem koli sistemu, ki je združljiv s funkcijo Plug and Play. Dvosmerna izmenjava podatkov med monitorjem in računalniškim sistemom optimira nastavitve monitorja. Monitor se samodejno namesti. Vendar lahko namestitvene nastavitve po želji prilagodite.		
Pike na zaslonu (slikovne pike)	Zaradi načina izdelave tega izdelka je lahko približno 1 slikovna pika na milijon (1 ppm) na zaslonu LCD svetlejša ali temnejša. To ne vpliva na delovanje izdelka.		



Ime modela		S22B420BW	S24B420BW
Zaslon	Velikost	22,0 palec (55 cm)	24,0 palec (61 cm)
	Območje prikaza	473,76 mm (V) x 296,1 mm (N)	518,40 mm (V) x 324,0 mm (N)
Sinhronizacija	Vodoravna frekvenca	30~81 kHz	
	Navpična frekvenca	56~75 Hz	56~63 Hz
Barve zaslona		16,7 M	
Ločljivost	Optimalna ločljivost	1680x1050@60Hz	1920x1200@60Hz
	Največja ločljivost	1680x1050@60Hz	1920x1200@60Hz
Najhitrejša točkovna ura		146MHz (analogno, digitalno)	165MHz (analogno, digitalno)
Napajanje		Izdelek uporablja od 100 do 240 V. Oglejte si nalepko na hrbtni strani izdelka, saj se lahko standardna napetost v posameznih državah razlikuje.	
Priključki za signale		Na obeh koncih 15-pinski kabel D-sub, odstranljiv Priključek za povezavo DVI-D in DVI-D, odstranljiv	
Mere (Š x V x G); teža	Brez stojala	505,5 x 331,5 x 60,25 mm	556,2 x 360,8 x 60,9 mm
	S stojalom	505,5 x 359,25 x 220,0 mm / 4,65 kg 505,5 x 459,25 x 220,0 mm / 4,65 kg	556,2 x 392,9 x 220,0 mm / 4,4 kg 556,2 x 492,9 x 220,0 mm / 4,4 kg
Pritrjevalna podloga VESA		100 mm x 100 mm (namenjeno uporabi s posebno opremo za pritrdjevanje na nosilec)	
Okoljski vidiki	Delovanje	Temperatura: 10°C – 40°C (50°F – 104°F) Vlaga: 10–80 %, brez kondenzacije	
	Shranjevanje	Temperatura: -20°C – 45°C (-4°F – 113°F) Vlaga: 5–95 %, brez kondenzacije	
Plug and Play		Monitor lahko namestite in uporabljate na katerem koli sistemu, ki je združljiv s funkcijo Plug and Play. Dvosmerna izmenjava podatkov med monitorjem in računalniškim sistemom optimira nastavitve monitorja. Monitor se samodejno namesti. Vendar lahko namestitvene nastavitve po želji prilagodite.	
Pike na zaslonu (slikovne pike)		Zaradi načina izdelave tega izdelka je lahko približno 1 slikovna pika na milijon (1 ppm) na zaslonu LCD svetlejša ali temnejša. To ne vpliva na delovanje izdelka.	

-  Zgornje specifikacije se lahko spremenijo brez predhodnega obvestila z namenom izboljšave kakovosti.
-  Naprava je digitalni aparat razreda B.

## 10.2 Varčevanje z energijo

Funkcija varčevanja z energijo tega izdelka zmanjša porabo energije tako, da izklopi zaslon in spremeni barvo indikatorja LED za napajanje, če se izdelka določen čas ne uporabljate. Napajanje se v načinu varčevanja z energijo ne izklopi. Za ponovni vklop zaslona pritisnite katero koli tipko na tipkovnici ali premaknite miško. Način varčevanja z energijo deluje samo, če je izdelek povezan z računalnikom s funkcijo varčevanja z energijo.

Varčevanje z energijo	Normalno delovanje	Način varčevanja z energijo	Izklopljeno napajanje (gumb Napajanje)
Indikator napajanja	Vklopljen	Utripa	Izklopljen
Poraba toka (S19B420BW)	20 W	običajno 0,3 W	običajno 0,3 W
Poraba toka (S19B420B)	20 W	običajno 0,3 W	običajno 0,3 W
Poraba toka (S19B420M)	20 W	običajno 0,3 W	običajno 0,3 W
Poraba toka (S22B420BW)	25 W	običajno 0,3 W	običajno 0,3 W
Poraba toka (S24B420BW)	30 W	običajno 0,3 W	običajno 0,3 W



- Prikazana raven porabe energije se lahko razlikuje v različnih delovnih razmerah ali pri drugačnih nastavitvah.
- Če želite zmanjšati porabo energije na 0 vatov, izklopite gumb za vklop in izklop na hrbtni strani monitorja ali izključite napajalni kabel. Kadar monitorja ne uporabljate dlje časa, izključite napajalni kabel. Če želite porabo energije zmanjšati na 0 W in ne morete doseči stikala za napajanje, izključite napajalni kabel.

## 10.3 Tabela načinov standardnega signala



- Zaradi značilnosti zaslona lahko izdelek nastavite samo na eno ločljivost za vsako velikost zaslona, da dobite optimalno kakovost slike. Zato vsaka druga ločljivost, razen tiste, ki je določena, lahko zmanjša kakovost slike. Če se želite temu izogniti, vam priporočamo, da izberete optimalno ločljivost za velikost zaslona vašega monitorja.
- Ko nadomeščate monitor CDT (povezan z računalnikom) z monitorjem LCD, preverite frekvenco. Če monitor LCD ne podpira 85 Hz, spremenite navpično frekvenco na 60 Hz z uporabo monitorja CDT, preden ga nadomestite z monitorjem LCD.

Če se signal, ki spada med navedene standardne signale, prenaša od računalnika, bo zaslon samodejno prilagojen. Če signal, ki ga oddaja računalnik, ne ustreza načinom standardnega signala, bo zaslon morda prazen, indikator LED za napajanje pa vklopljen. V takem primeru spremenite nastavitve v skladu z naslednjo tabelo, pri čemer upoštevajte uporabniški priročnik za grafično kartico.

S19B420BW

Ločljivost	Vodoravna frekvenca (kHz)	Navpična frekvenca (Hz)	Točkovna ura (MHz)	Polariteta sinhr. (V / N)
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 720	45,000	60,000	74,250	+/+
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+

Ločljivost	Vodoravna frekvenca (kHz)	Navpična frekvenca (Hz)	Točkovna ura (MHz)	Polariteta sinhr. (V / N)
VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1440 x 900	70,635	74,984	136,750	-/+



## Specifikacije

S19B420B

Ločljivost	Vodoravna frekvenca (kHz)	Navpična frekvenca (Hz)	Točkovna ura (MHz)	Polariteta sinhr. (V / N)
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1280 x 720	45,000	60,000	74,250	+/+
VESA, 1366 x 768	47,712	59,790	85,500	+/+



## Specifikacije

S19B420M

Ločljivost	Vodoravna frekvenca (kHz)	Navpična frekvenca (Hz)	Točkovna ura (MHz)	Polariteta sinhr. (V / N)
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1280 x 720	45,000	60,000	74,250	+/+
VESA, 1366 x 768	47,712	59,790	85,500	+/+



## Specifikacije

S22B420BW

Ločljivost	Vodoravna frekvenca (kHz)	Navpična frekvenca (Hz)	Točkovna ura (MHz)	Polariteta sinhr. (V / N)
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 720	45,000	60,000	74,250	+/+
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1600 x 900	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1680 x 1050	65,290	59,954	146,250	-/+



S24B420BW

Ločljivost	Vodoravna frekvenca (kHz)	Navpična frekvenca (Hz)	Točkovna ura (MHz)	Polariteta sinhr. (V / N)
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1280 x 720	45,000	60,000	74,250	+/+
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1600 x 900	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1680 x 1050	65,290	59,954	146,250	-/+
VESA, 1920 x 1080	67,500	60,000	148,500	+/+
VESA, 1920 x 1200	74,038	59,950	154,000	+/-



- Vodoravna frekvenca

Čas, potreben za branje ene vrstice z leve proti desni strani zaslona, se imenuje vodoravni cikel. Recipročno število vodoravnega cikla se imenuje vodoravna frekvenca. Vodoravna frekvenca se meri v enoti kHz.

- Navpična frekvenca

S ponavljanjem iste slike v eni sekundi več desetkrat omogočite ogled naravnih slik. Frekvenca tega ponavljanja se imenuje »navpična frekvenca« ali »hitrost osveževanja« in je označena z enoto Hz (herci).

## Obrnite se na SAMSUNG WORLDWIDE



V primeru vprašanj ali pripomb v zvezi z izdelki Samsung se obrnite na center podjetja SAMSUNG za pomoč strankam.

NORTH AMERICA		
U.S.A	1-800-SAMSUNG (726-7864)	<a href="http://www.samsung.com/us">http://www.samsung.com/us</a>
CANADA	1-800-SAMSUNG (726-7864)	<a href="http://www.samsung.com/ca">http://www.samsung.com/ca</a> (English) <a href="http://www.samsung.com/ca_fr">http://www.samsung.com/ca_fr</a> (French)
LATIN AMERICA		
ARGENTINE	0800 333 3733	<a href="http://www.samsung.com.ar">http://www.samsung.com.ar</a>
BOLIVIA	800-10-7260	<a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a>
BRAZIL	0800-124-421 (Demais cidades e regiões) 4004-0000 (Capitais e grandes centros)	<a href="http://www.samsung.com.br">http://www.samsung.com.br</a>
CHILE	800-SAMSUNG (726-7864)	<a href="http://www.samsung.com/cl">http://www.samsung.com/cl</a>
COLOMBIA	01 8000 112 112 Bogotá 600 12 72	<a href="http://www.samsung.com/co">http://www.samsung.com/co</a>
COSTA RICA	0-800-507-7267	<a href="http://www.samsung.com/latin">http://www.samsung.com/latin</a> (Spanish) <a href="http://www.samsung.com/latin_en">http://www.samsung.com/latin_en</a> (English)
DOMINICA	1-800-751-2676	<a href="http://www.samsung.com/latin">http://www.samsung.com/latin</a> (Spanish) <a href="http://www.samsung.com/latin_en">http://www.samsung.com/latin_en</a> (English)
ECUADOR	1-800-10-7267	<a href="http://www.samsung.com/latin">http://www.samsung.com/latin</a> (Spanish) <a href="http://www.samsung.com/latin_en">http://www.samsung.com/latin_en</a> (English)
EL SALVADOR	800-6225	<a href="http://www.samsung.com/latin">http://www.samsung.com/latin</a> (Spanish) <a href="http://www.samsung.com/latin_en">http://www.samsung.com/latin_en</a> (English)

LATIN AMERICA		
GUATEMALA	1-800-299-0013	<a href="http://www.samsung.com/latin">http://www.samsung.com/latin</a> (Spanish) <a href="http://www.samsung.com/latin_en">http://www.samsung.com/latin_en</a> (English)
HONDURAS	800-27919267	<a href="http://www.samsung.com/latin">http://www.samsung.com/latin</a> (Spanish) <a href="http://www.samsung.com/latin_en">http://www.samsung.com/latin_en</a> (English)
JAMAICA	1-800-234-7267	<a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a>
NICARAGUA	001-800-5077267	<a href="http://www.samsung.com/latin">http://www.samsung.com/latin</a> (Spanish) <a href="http://www.samsung.com/latin_en">http://www.samsung.com/latin_en</a> (English)
MEXICO	01-800-SAMSUNG (726-7864)	<a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a>
PANAMA	800-7267	<a href="http://www.samsung.com/latin">http://www.samsung.com/latin</a> (Spanish) <a href="http://www.samsung.com/latin_en">http://www.samsung.com/latin_en</a> (English)
PARAGUAY	009 800 542 0001	<a href="http://www.samsung.com.py">http://www.samsung.com.py</a>
PERU	0-800-777-08	<a href="http://www.samsung.com/pe">http://www.samsung.com/pe</a>
PUERTO RICO	1-800-682-3180	<a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a>
TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG (726-7864)	<a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a>
URUGUAY	000 405 437 33	<a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a>
VENEZUELA	0-800-100-5303	<a href="http://www.samsung.com/ve">http://www.samsung.com/ve</a>

EUROPE		
AUSTRIA	0810 - SAMSUNG (7267864, € 0.07/min)	<a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a>
BELGIUM	02-201-24-18	<a href="http://www.samsung.com/be">http://www.samsung.com/be</a> (Dutch) <a href="http://www.samsung.com/be_fr">http://www.samsung.com/be_fr</a> (French)
BOSNIA	051 331 999	<a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a>
BULGARIA	07001 33 11 , share cost tariff	<a href="http://www.samsung.com/bg">http://www.samsung.com/bg</a>
CROATIA	062 SAMSUNG (062 726 786)	<a href="http://www.samsung.com/hr">http://www.samsung.com/hr</a>
CYPRUS	8009 4000 only from landline	<a href="http://www.samsung.com/gr">http://www.samsung.com/gr</a>

EUROPE		
CZECH	800 - SAMSUNG (800-726786)	<a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a>
	Samsung Electronics Czech and Slovak, s.r.o. V Parku 2343/24, 148 00 - Praha 4	
DENMARK	70 70 19 70	<a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a>
EIRE	0818 717100	<a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a>
ESTONIA	800-7267	<a href="http://www.samsung.com/ee">http://www.samsung.com/ee</a>
FINLAND	030-6227 515	<a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a>
FRANCE	01 48 63 00 00	<a href="http://www.samsung.com/fr">http://www.samsung.com/fr</a>
GERMANY	0180 6 SAMSUNG bzw.	<a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a>
	0180 6 7267864* (*0,20 €/Anruf aus dem dt. Festnetz, aus dem Mobilfunk max. 0,60 €/Anruf)	
GREECE	80111-SAMSUNG (80111 726 7864) only from land line (+30) 210 6897691 from mobile and land line	<a href="http://www.samsung.com/gr">http://www.samsung.com/gr</a>
HUNGARY	06-80-SAMSUNG (726-7864)	<a href="http://www.samsung.com/hu">http://www.samsung.com/hu</a>
ITALIA	800-SAMSUNG (726-7864)	<a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a>
LATVIA	8000-7267	<a href="http://www.samsung.com/lv">http://www.samsung.com/lv</a>
LITHUANIA	8-800-77777	<a href="http://www.samsung.com/lt">http://www.samsung.com/lt</a>
LUXEMBURG	261 03 710	<a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a>
MONTENEGRO	020 405 888	<a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a>
NETHERLANDS	0900 - SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	<a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a>
NORWAY	815 56480	<a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a>
POLAND	0 801-172-678* lub +48 22 607-93-33 ** *(całkowity koszt połączenia jak za 1 impuls według taryfy operatora) ** (koszt połączenia według taryfy operatora)	<a href="http://www.samsung.com/pl">http://www.samsung.com/pl</a>
PORTUGAL	808 20 - SAMSUNG (808 20 7267)	<a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a>
ROMANIA	08008 SAMSUNG (08008 726 7864) TOLL FREE No.	<a href="http://www.samsung.com/ro">http://www.samsung.com/ro</a>
SERBIA	011 321 6899	<a href="http://www.samsung.com/rs">http://www.samsung.com/rs</a>

EUROPE		
SLOVAKIA	0800 - SAMSUNG (0800-726 786)	<a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a>
SPAIN	902172678	<a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a>
SWEDEN	0771 726 7864 (SAMSUNG)	<a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a>
SWITZERLAND	0848-SAMSUNG (7267864, CHF 0.08/min)	<a href="http://www.samsung.com/ch">http://www.samsung.com/ch</a> (German)  <a href="http://www.samsung.com/ch_fr">http://www.samsung.com/ch_fr</a> (French)
U.K	0330 SAMSUNG (7267864)	<a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a>

CIS		
ARMENIA	0-800-05-555	<a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a>
AZERBAIJAN	088-55-55-555	<a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a>
BELARUS	810-800-500-55-500	<a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a>
GEORGIA	0-800-555-555	<a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a>
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500 (GSM: 7799)	<a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a>
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	<a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a>
MOLDOVA	0-800-614-40	<a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a>
MONGOLIA	+7-800-555-55-55	<a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a>
RUSSIA	8-800-555-55-55	<a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a>
TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	<a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a>
UKRAINE	0-800-502-000	<a href="http://www.samsung.com/ua">http://www.samsung.com/ua</a> (Ukrainian)  <a href="http://www.samsung.com/ua_ru">http://www.samsung.com/ua_ru</a> (Russian)
UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	<a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a>

ASIA PACIFIC		
AUSTRALIA	1300 362 603	<a href="http://www.samsung.com/au">http://www.samsung.com/au</a>
CHINA	400-810-5858	<a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a>
HONG KONG	(852) 3698 4698	<a href="http://www.samsung.com/hk">http://www.samsung.com/hk</a> (Chinese)  <a href="http://www.samsung.com/hk_en">http://www.samsung.com/hk_en</a> (English)

ASIA PACIFIC		
INDIA	1800 3000 8282 1800 266 8282	<a href="http://www.samsung.com/in">http://www.samsung.com/in</a>
INDONESIA	0800-112-8888 (Toll Free) (021) 56997777	<a href="http://www.samsung.com/id">http://www.samsung.com/id</a>
JAPAN	0120-327-527	<a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a>
MALAYSIA	1800-88-9999	<a href="http://www.samsung.com/my">http://www.samsung.com/my</a>
NEW ZEALAND	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	<a href="http://www.samsung.com/nz">http://www.samsung.com/nz</a>
PHILIPPINES	1-800-10-7267864 [PLDT] 1-800-8-7267864 [Globe landline and Mobile] 02-4222111 [Other landline]	<a href="http://www.samsung.com/ph">http://www.samsung.com/ph</a>
SINGAPORE	1800-SAMSUNG (726-7864)	<a href="http://www.samsung.com/sg">http://www.samsung.com/sg</a>
TAIWAN	0800-32-9999	<a href="http://www.samsung.com/tw">http://www.samsung.com/tw</a>
THAILAND	0-2689-3232, 1800-29-3232	<a href="http://www.samsung.com/th">http://www.samsung.com/th</a>
VIETNAM	1800 588 889	<a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a>

MENA		
ALGERIA	0800 100 100	<a href="http://www.samsung.com/n_africa">http://www.samsung.com/n_africa</a>
BAHRAIN	8000-4726	<a href="http://www.samsung.com/ae">http://www.samsung.com/ae</a> (English) <a href="http://www.samsung.com/ae_ar">http://www.samsung.com/ae_ar</a> (Arabic)
EGYPT	08000-726786	<a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a>
IRAN	021-8255	<a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a>
JORDAN	0800-22273 06 5777444	<a href="http://www.samsung.com/Levant">http://www.samsung.com/Levant</a> (English)
KUWAIT	183-2255 (183-CALL)	<a href="http://www.samsung.com/ae">http://www.samsung.com/ae</a> (English) <a href="http://www.samsung.com/ae_ar">http://www.samsung.com/ae_ar</a> (Arabic)
MOROCCO	080 100 2255	<a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a>
OMAN	800-SAMSUNG (726-7864)	<a href="http://www.samsung.com/ae">http://www.samsung.com/ae</a> (English) <a href="http://www.samsung.com/ae_ar">http://www.samsung.com/ae_ar</a> (Arabic)

MENA		
PAKISTAN	0800-Samsung (72678)	<a href="http://www.samsung.com/pk/">http://www.samsung.com/pk/</a>
QATAR	800-2255 (800-CALL)	<a href="http://www.samsung.com/ae">http://www.samsung.com/ae</a> (English) <a href="http://www.samsung.com/ae_ar">http://www.samsung.com/ae_ar</a> (Arabic)
SAUDI ARABIA	920021230	<a href="http://www.samsung.com/sa">http://www.samsung.com/sa</a>
SYRIA	18252273	<a href="http://www.samsung.com/Levant">http://www.samsung.com/Levant</a> (English)
TUNISIA	80-1000-12	<a href="http://www.samsung.com/n_africa">http://www.samsung.com/n_africa</a>
TURKEY	444 77 11	<a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a>
U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864)	<a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a>

AFRICA		
BOTSWANA	8007260000	<a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a>
BURUNDI	200	<a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a>
CAMEROON	7095-0077	<a href="http://www.samsung.com/africa_fr">http://www.samsung.com/africa_fr</a>
COTE D'IVOIRE	8000 0077	<a href="http://www.samsung.com/africa_fr">http://www.samsung.com/africa_fr</a>
DRC	499999	<a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a>
GHANA	0800-10077 0302-200077	<a href="http://www.samsung.com/africa_en">http://www.samsung.com/africa_en</a>
KENYA	0800 545 545	<a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a>
NAMIBIA	08 197 267 864	<a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a>
NIGERIA	0800-726-7864	<a href="http://www.samsung.com/africa_en">http://www.samsung.com/africa_en</a>
MOZAMBIQUE	847267864 / 827267864	<a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a>
RWANDA	9999	<a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a>
SENEGAL	800-00-0077	<a href="http://www.samsung.com/africa_fr">http://www.samsung.com/africa_fr</a>
SOUTH AFRICA	0860 SAMSUNG (726 7864)	<a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a>
SUDAN	1969	<a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a>
TANZANIA	0685 88 99 00	<a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a>
UGANDA	0800 300 300	<a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a>
ZAMBIA	0211 350370	<a href="http://www.samsung.com">http://www.samsung.com</a>

## Odgovornost za plačljivo storitev (strošek stranke)



Ko zahtevate storitev, vam lahko v naslednjih primerih kljub garanciji zaračunamo obisk serviserja.

### Ni napaka na izdelku

Čiščenje izdelka, prilagoditev, razlaga, vnovična namestitvev in podobno

- Če vam serviser da navodila za uporabo izdelka ali enostavno prilagodi možnosti brez razstavljanja izdelka.
- Če je napako povzročil dejavnik v zunanjem okolju. (internet, antena, žični signal ipd.)
- Če ste po prvotni namestitvi izdelka tega znova namestili ali priključili dodatne naprave.
- Če ste izdelek znova namestili zaradi premestitve na drugo mesto ali drugo stavbo.
- Če stranka zahteva navodila za uporabo zaradi izdelka drugega proizvajalca.
- Če stranka zahteva navodila za uporabo omrežja ali izdelka drugega proizvajalca.
- Če stranka zahteva namestitvev ali nastavitev programske opreme za izdelek.
- Če serviser odstrani/očisti prah ali tujke v izdelku.
- Če stranka zahteva dodatno namestitvev za izdelek, ki ga je kupila od druge stranke ali v spletu.

### Napaka na izdelku, ki jo je povzročila stranka

Napaka na izdelku, ki jo je povzročilo napačno ravnanje stranke ali napačno popravilo.

Če je napako na izdelku povzročilo:

- Zunanji udarec ali padec.
- Uporaba dodatne opreme ali ločeno kupljenih izdelkov, ki jih ni odobril Samsung.
- Popravilo osebe, ki ni inženir pooblaščenega servisnega podjetja ali partnerja družbe Samsung Electronics Co., Ltd.
- Preoblikovanje ali popravilo izdelka s strani stranke.
- Uporaba izdelka pri nepravilni napetosti ali z neodobrenimi električnimi priključki.
- Neupoštevanje »previdnostnih ukrepov« v Uporabniškem priročniku.

### Drugo

- Če izdelek pade zaradi naravne katastrofe. (udar strele, požar, potres, poplava idr.)
- Če zmanjka potrošnega materiala. (baterija, toner, fluorescentne luči, glava, vibrator, lučka, filter, trak idr.)



Če stranka zahteva storitev, vendar izdelek ni poškodovan, se lahko zaračuna strošek storitve. Zato prosimo, da najprej preberete Uporabniški priročnik.



## Pravilno odlaganje

### Ustrezno odstranjevanje tega izdelka (odpadna električna in elektronska oprema)



(velja za države z ločenimi sistemi zbiranja)

Oznaka na izdelku, dodatni opremi ali dokumentaciji pomeni, da izdelka in njegove elektronske dodatne opreme (npr. električnega polnilnika, slušalk, kabla USB) ob koncu življenjske dobe ni dovoljeno odvreči med gospodinjske odpadke. Te izdelke ločite od drugih vrst odpadkov in jih odgovorno predajte v recikliranje ter tako spodbudite trajnostno vnovično uporabo materialnih virov. Tako boste preprečili morebitno tveganje za okolje ali zdravje ljudi zaradi nenadzorovanega odstranjevanja odpadkov.

Uporabniki v gospodinjstvih naj se za podrobnosti o tem, kam in kako lahko te izdelke predajo v okolju prijazno recikliranje, obrnejo na trgovino, kjer so izdelek kupili, ali na krajevni upravni organ.

Poslovni uporabniki naj se obrnejo na dobavitelja in preverijo pogoje kupne pogodbe. Tega izdelka in njegove elektronske dodatne opreme pri odstranjevanju ni dovoljeno mešati z drugimi gospodarskimi odpadki.

## Terminologija

### Zaslonski meni

Zaslonski meni omogoča konfiguracijo zaslonских nastavitev, da po potrebi izboljšate kakovost slike. Omogoča prilagoditev svetlosti zaslona, barv, velikosti in številnih drugih nastavitev prek menijev na zaslonu.

### Gama

V meniju »Gamma« prilagodite sivine, ki predstavljajo srednje barvne odtenke na zaslonu. Če spremenite svetlost, osvetlite celoten zaslon, če pa prilagodite le gamo, osvetlite le srednje tone.

### Sivine

Sivine pomenijo ravni intenzivnosti barve, ki kažejo variacije spreminjanja barve na zaslonu od temnejše do svetlejše. Spremembe svetlosti zaslona se kažejo z variacijo črne in bele, sivine pa pomenijo srednje območje med črno in belo. Če sivine spreminjate s prilagajanjem game, se spremeni svetlost srednjih odtenkov na zaslonu.

### Hitrost optičnega branja

Hitrost optičnega branja ali hitrost osveževanja pomeni frekvenco osveževanja zaslona. Podatki zaslona so preneseni, ko se zaslon osveži, da prikaže sliko, čeprav je osveževanje človeškemu očesu nevidno. Število osvežitev zaslona se imenuje hitrost optičnega branja in se meri v hercih (Hz). Če je hitrost optičnega branja 60 Hz, se zaslon osveži 60-krat na sekundo. Hitrost optičnega branja zaslona je odvisna od učinkovitosti delovanja grafičnih kartic v računalniku in monitorju.

### Vodoravna frekvenca

Znaki ali slike, prikazane na zaslonu, so sestavljene iz številnih pik (slikovnih pik). Slikovne pike so nanizane v vodoravnih črtah, ki so nato razporejene navpično. Tako se ustvari slika. Vodoravna frekvenca je merjena v kilohercih (kHz). Vrednost frekvence pomeni, kolikokrat na sekundo so vodoravne črte posredovane in prikazane za zaslonu monitorja. Vrednost vodoravne frekvence 85 pomeni, da so vodoravne črte, ki tvorijo sliko, posredovane 85.000-krat v sekundi. Vodoravna frekvenca je zapisana v obliki 85 kHz.

### Navpična frekvenca

Slika je sestavljena iz številnih vodoravnih črt. Navpična frekvenca je merjena v hercih (Hz), vrednost frekvence pa pomeni, koliko slik lahko te vodoravne črte ustvarijo na sekundo. Vrednost navpične frekvence 60 pomeni, da je slika posredovana 60-krat na sekundo. Navpična frekvenca je imenovana tudi »hitrost osveževanja« in vpliva na utripanje zaslona.

## Ločljivost

Ločljivost je število vodoravnih in navpičnih slikovnih pik, ki tvorijo zaslon. Predstavlja raven prikaza podrobnosti.

Višja ločljivost omogoča prikaz večjega števila informacij na zaslonu, primerna pa je za sočasno izvajanje večjega števila opravil.

Ločljivost 1920 x 1080 na primer tvori 1920 vodoravnih slikovnih pik (vodoravna ločljivost) in 1080 navpičnih črt (navpična ločljivost).

Ločljivost 1920 x 1200 na primer tvori 1920 vodoravnih slikovnih pik (vodoravna ločljivost) in 1200 navpičnih črt (navpična ločljivost).

## Plug & Play

Funkcija »Plug & Play« omogoča samodejno izmenjavo informacij med monitorjem in računalnikom ter zagotavlja optimalni prikaz.

Monitor za izvajanje funkcije Plug & Play uporablja mednarodni standard VESA DDC.

## A

Avtorske pravice 7

## B

Barvni ton 48

## Č

Čas prikaza 63

Čas pritiska tipke za ponovitev 60

Čiščenje 8

## D

Deli 19

Dodatek 90

## F

Fine 43

## G

Gama 49

Grobi 42

## I

INFORMACIJE 65

## J

Jezik 55

## K

Kaj je treba storiti preden se obrnete na  
Samsungov center za pomoč strankam 74

Kontrast 37

## M

MagicRotation 71

Modra 47

MultiScreen 69

## N

Način računalnika AV 59

Namestitev 22

Nastavitev izklopnega časovnika 58

## O

Obrnite se na SAMSUNG WORLDWIDE 90

Odgovornost za plačljivo storitev strošek  
stranke 96

Ostrina 38

## P

Ponastavitev 54

Povezava in uporaba računalnika 27

Pravilna drža pri uporabi izdelka 16

Pravilno odlaganje 97

Pred povezavo 26

Pregled vsebine 17

Prilagojena tipka 61

Prosojnost menijev 64

## R

Rdeča 45

## S

SAMSUNG MAGIC Angle 40

SAMSUNG MAGIC Bright 39

SAMSUNG MAGIC Color 44

Samodejni vir 62

Splošno 79

Svetlost 36

## T

Tabela načinov standardnega signala 84

## V

Varčevanje z energijo 56

Varnostni ukrepi 10

Velikost slike 51

Vklopizklop izklopnega časovnika 57

Vprašanja in odgovori 77

## Z

Zelena 46